



EE

1
20

62392 / 13

Le
29

Vol. 2

M

C. 12

MEDICAL SOCIETY
OF LONDON



ACCESSION NUMBER

PRESS MARK

EAUX ...

(Vol.2.)

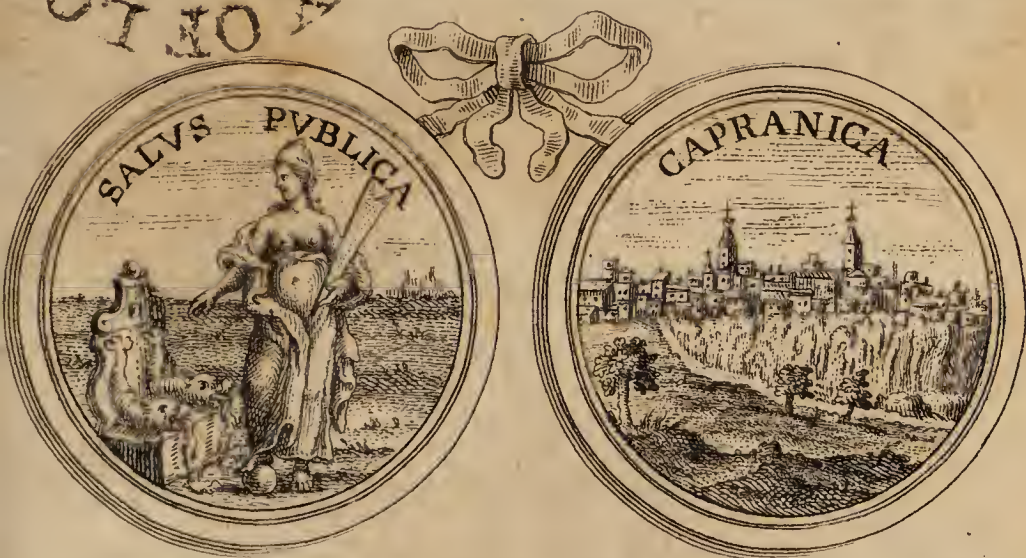
71

T8

DES EAUX MINÉRALES DE CAPRANICA.

*Opinionum Commenta delet dies, Naturæ
Judicia confirmat. Cic. de Nat. Deor.*

TOME SECOND.



A R O M E

DE L'IMPRIMERIE DE CASALETTI

M.DCC.LXVI.

Avec permission des Supérieurs.



DES EAUX MINERALES

D E

CAPRANICA

S U I T E

D U

CHAPITRE V.

ARTICLE VIII.

Le mal Vénérien .



E tous les maux sortis de la boîte fatale de Pandore , il n'en est point de plus universellement répandu sur la surface du Globe que le mal vénérien . Il n'en est gueres dont les périodes soient si douloureux , si cruels , quelque fois si longs .

* * A

Je ne me suis point proposé ici de remonter à son origine , de fixer son siège , de creuser ses élémens , de le suivre , ce *Protée*, sous toutes les formes qu'il sçait emprunter , ni d'épuiser la vaste nomenclature de tous ses Phénomènes . J'ai rempli en partie cette tâche ailleurs . Je me borne ici à retracer quelques unes de ses malignes influences sur l'oéconomie animale , sur les opérations de l'ame , sur quelques inconvéniens attachés à l'usage de son *Spécifique* , enfin , d'essayer de prouver que les Eaux minérales parent aux symptômes du mal , comme aux mauvais effets du remède .

Le levain d'une gonorrhée quelconque , au lieu de se répandre dans toute l'habitude du corps , se fixe ordinairement dans un lieu particulier, & on a remarqué qu'il n'y a pas d'autre lieu affecté que

l'urètre . „ J'avoue , (dit un Au-
„ teur moderne .) qu'autrefois la
„ gonorrhée étoit presque tou-
„ jours un symptôme de vérole ,
„ mais aujourd' hui , elle se trou-
„ ve rarement avec elle : au con-
„ traire , elle en est presque tou-
„ jours le préservatif . Ceci soit
„ dit pour la consolation de ceux
„ qui n'ont que de pareilles ga-
„ lanteries „ .

Mais comme l'expérience nous apprend que les personnes qui se livrent aux excès de la débauche d'une certaine espee s'en tiennent rarement aux premiers essais, il arrive qu'à force de galanteries , ils contractent enfin un petit écoulement éternel qui vient de la dilatation de vaisseaux paralytiques , aux quels , de l'aveu du même Auteur , il est impossible de rendre leur état , leur ton , & leur res-

4 DES EAUX MINÉRALES

fort naturel. Ceci, soit dit, aussi en passant, pour la consolation de ceux qui se proposent fermement de brûler, tant qu'il durera, leur encens sur les autels impurs de la volupté. Pour les personnes qui ont consommé le Sacrifice, que ne puis-je ici rendre leurs regrets. Livrés à une impuissance totale, & aux désagremens inséparables d'une vieillesse anticipée, ils sont condamnés, comme ils me l'avoient de bonne foi, à couler les tristes jours qui leur restent, entre les bras des ennuis & des remords. Non, je ne connois point d'état plus déplorable & plus désolant pour un homme du monde, que de se voir un membre très-inutile de la société, à un âge où souvent l'on commence à connoître tous ses avantages, & l'usage qu'il en auroit pû faire.

Jeunes gens qui devez transmet-

tre à vos héritiers la santé que vous avez reçue de parens sages , profitez de l'avis : ce n'est que pour vous qu'il peut devenir utile . Tranchons le mot , c'est pour votre utilité ou pour votre confusion , que vous letrouvez placé ici : choisissez : l'alternative est libre .

Dès que le virus vénérien a une fois franchi ses premières barrières , il s'insinue peu-à-peu dans les vaisseaux réassorbans , & dans les ramifications déliées & infinies des vaisseaux spermatiques pour être transporté delà dans le grand courant des fluides . Il les altère , selon leur espèce , de différentes façons , car ce virus a cela de particulier , qu'il n'épargne à la longue aucune humeur , ni aucune partie du corps . Il produit les effets les plus op-

posés. Il vicie les ferments des sucs gastriques, pancréatiques &c. il ternit la bile, & en détruit l'activité. La forme globuleuse & rouge du sang, il la dissout en partie; il enlève le phlogistique du fer du sang, il corrompt la sérosité, coagule la lymphe, consomme la liqueur oléagineuse, diminue la quantité & corrompt ce qui reste de la lymphe nerveale & du fluide nerveux.

Les symptômes de cette maladie, dit James, disposent le corps à un grand nombre d'autres maladies, de sorte qu'on peut regarder la vérole comme une combinaison fatale d'un nombre presque incroyable d'autres maladies. Un autre Auteur est allé plus loin: il n'est aucune maladie, dit-il, qui ne soit contenue dans le mal vénérien. *Nullum est malum quod non*

contineat (a). Aussi le confond-on aisement avec d'autres maladies, ce qui a engagé Charleton d'avancer qu'il ya une si grande analogie entre la vérole & le scorbut, & tant de symptômes communs à ces deux maladies, que les plus habiles Médecins ont peine à les distinguer, sur-tout, sur les côtes maritimes des Païs Septentrionaux, tels que le Dannemarck, la Suède, la Hollande.

J'ai suivi de si près les marques qui différencient le mal vénérien des autres maladies, que je ne crains gueres de prendre le change sur cet article. Je crois avoir observé, à ne pouvoir m'en imposer, les différences caractéristiques du mal vénérien & du scorbut.

On dit avec raison : tel Auteur

A 4

(a) Jul. Cxf. Benedictus. Venet. 1659.

C. 73. p. 1327.

à un stile qui lui appartient. On connoît le Peintre à sa maniere : on n'est peut-être pas moins fondé à dire , chaque maladie a sa physionomie . Si l'ingénieux Auteur des Lettres sur les Physionomies avoit pû ajouter à ses connoissances celles qu'auroit pû lui-fournir l'étude suivie des physionomies syphilitiques , il auroit multiplié à l'infini la galerie de ses portraits . Chacune de ces physionomies annonce un caractère particulier . Ingenu comme est cet aimable Ecrivain , il auroit peut-être changé souvent l'ordre de sa *tablature* , & seroit convenu de bonne foi qu'un syphilitique met souvent les règles ordinaires de la physionomie en défaut. Delà seroit coulée la nécessité d'en établir de nouvelles pour asseoir un jugement certain sur le fond des caractères : les dernières

nuances qui caractérisent les physionomies se trouvent masquées ou effacées par les influences des maladies .

La physionomie d'un icterique , d'un pulmonique , ne diffèrent pas plus entr'elles que leurs caractères ne diffèrent entr'eux . Chloé portoit cette physionomie heureuse dont la plus belle ame avoit pris plaisir à former les traits . Les graces enchanteresses du corps & de l'esprit accompagnoient ses pas . Tout respiroit la gaieté dans son maintien . Une physionomie si aimable annonçoit la douceur de son caractère , l'enjouement de son esprit , la bienfaisance de son cœur . On gagnoit à la connoître . Chloé faisoit les délices des personnes qui la fréquentoient : telle étoit cette personne charmante il y a six semaines : Dans

ce court intervalle de temps , les traits de sa physionomie se sont allongés ; son teint de lys & de roses est flétri ; une pâleur mortelle couvre ses belles jouës : cette fraîcheur , l'appanage du Printemps de son âge , & qui ne disparoît qu'avec la première jeunesse , elle ne l'a plus & ne la recouvrera jamais : le mal enlaidit tout son être .

Chloé est méconnoissable aux yeux des personnes qui l'avoient perdue de vue depuis quelques semaines . Comment la reconnoitroit-on ? elle ne se connoît plus elle-même . Un poison caché & lent circule dans ses veines , & creuse son tombeau . Les inquiétudes , le chagrin , la mélancholie sont peints sur son visage : son caractère a pris la teinture de son état : en un mot , Chloé est devenue une énigme pour tout le monde . Chandor son époux en a la clef .

Ah , combien j'ai connu de Chloë en ma vie !

Le mal vénérien est comme certaines Comètes , qui traînent une longue queue : il marque souvent les lieux de son passage par les traces ineffaçables qu'il y laisse . C'est la queue de la Comète . Vous en doutez , jeune incrédule , eh bien, suivez-moi .

Transportons-nous ensemble dans ces endroits destinés à réparer les breches de l'humanité , ou à servir d'asile aux infortunés qui gémissent sous des maux qu'on ne croit plus susceptibles de remèdes . Je demande au premier malade qui s'offre à nos yeux ce qui l'a conduit là : il répondroit volontiers aux questions que je lui fais , s'il étoit sûr d'être compris . Les organes de la voix lui manquent : il tire , il est vrai , du fond

du gosier , des sons rauques & mal articulés . C'est en pure perte . Je crois entendre un Hottentot . Le malade qui l'avoisine se tourne de l'autre côté pour échapper à nos regards ; il se cacheroit , s'il le pouvoit , à lui-même ; que pour s'être arrêté dans un réduit ténébreux il a perdu la partie qui annoblit le visage de l'homme , & qui sert à le distinguer des animaux .

Un troisième est couvert de cicatrices affreuses . S'il avoit combattu sous les étendards de Mars, ces marques seroient sa gloire : ils sont élevés , ces trophées , à la honte d'avoir milité sous d'autres enseignes .

Quel est , dis-je à notre conducteur , le symptôme caractéristique du mal de cet homme qui paroît plongé dans le plus noir chagrin ? ... il n'appartient à aucun sexe .

Voyez-vous cet autre , continuait-il , qui est étendu dans le lit voisin ? il est perclus de tous ses membres : le malade qui le suit est encore plus à plaindre ; il pousse de tems à autres des gémissemens affreux ; il lutte jour & nuit contre les assauts les plus cruels de la douleur ; il ne peut ni vivre , ni mourir ; les remèdes n'ont plus de prise sur son mal ; il appelle en vain la mort : dans l'état où il est , la mort seroit un bienfait : gardez-vous d'approcher du dixième lit ; l'odeur insupportable qui s'exhale du corps qui y est couché , triompheroit de tous les parfums de l'Arabie heureuse .

C'est ainsi qu'un plaisir fugitif , le plus court des plaisirs , est souvent suivi de honte , de douleur , de remords , de repentirs aussi longs que la vie .

Il n'est point d'homme dans

14 DES EAUX MINÉRALES

l'Univers assez hardi pour se promettre l'impunité au sortir d'un lieu suspect, (toute maison où le vice regne est pour moi un lieu suspect), & de n'être point exposé à devenir un jour la copie fidèle de quelqu'un des originaux que nous avons peints à grands traits .

Une perspective si effrayante devoit faire trembler l'homme le plus ardent à la poursuite & à la possession de l'objet honteux de sa lubricité ; du moins devoit-elle glacer l'imagination d'un homme qui veut vivre & mourir tout entier .

Peres de famille , avant de jeter vos enfans dans le grand monde , sur-tout , avant de les faire voyager chez des Nations où l'on promene le vice en triomphe, mettez-leur , s'il est possible, ce spectacle hideux sous les yeux . Les meil-

leurs préceptes sont quelquefois stériles en certaines occasions , mais les grands exemples entrent dans l'ame par tous les sens , & gravent en traits de flamme au fond des coeurs , une impression ineffaçable . Ainsi les Spartiates , pour inspirer plus d'horreur à leurs enfans , du vice qu'ils détestoient le plus , (l'yvresse) , renouvelloient souvent à leurs yeux le spectacle humiliant d'Hélotes yvres .

Nous venons d'assigner, en partie , l'étendue du domaine de la vérole sur la machine . Consacrons quelques momens au récit de ses influences sur la partie la plus sublime de nous mêmes . Le mal vénérien attaque l'ame dans les derniers retranchemens de son domicile . Il est telle maladie qui double , s'il est permis de s'exprimer ainsi , la somme de l'esprit

dans ceux qui en sont affectés . La *Rhachitis* peut servir d'exemple . Au contraire , on diroit que le levain destructeur du mal vénérien ronge insensiblement les liens qui établissent & entretiennent le commerce de l'ame avec le corps : aucune maladie n'attaque peut-être si directement à mesure de ses progrès : les facultés de l'ame sont assoupies , suspendues , presque effacées dans la plûpart des syphiliques confirmés . La qualité du virus arrête l'effort du génie ou en retarde la marche : il éteint ce feu de l'imagination qui enfante ou embellit d'un coloris brillant les objets qu'elle manie ; (le grand nombre , il est vrai , ne court pas beaucoup de risque de ce côté-là) : il attaque également le siège de la mémoire, la fait chanceler & tomber peu s'en faut tout-à fait . Des esprits élevés du premier ordre ,

je les ai vus rabaisés à la classe d'esprits médiocres ; ces derniers, rampans sous le joug servile des sens , presqu'incapables de penser par eux-mêmes , & vivre d'emprunt. Je ne suis ici que l'écho triste , mais fidèle des personnes qui m'ont confié leur manière d'être dans ce déplorable état .

„ Les bêtes sont inférieures à
„ l'homme, comme entre les hom-
„ mes les uns sont inférieurs aux
„ autres , & peut-être y a-t-il
„ plus grande distance d'homme
„ à homme , que d'homme à
„ bête (a) „ .

J'envisageois comme un paradoxe , pour ne rien dire de plus , ce *peut-être* échappé à un homme estimable, & respectable d'ailleurs, mais depuis mes observations sur les Phénomènes de la vérole , je

(a) Charron de la Sagesse C.6.

ne sçais plus bonnement que penser, car enfin, les animaux ont un instinct qui ne les abandonne jamais, & qui dans leurs besoins les sert aussi bien que la raison nous sert dans les nôtres; mais si entre sa raison & l'homme vous mettez un nuage épais, que lui reste-t-il pour se conduire?

Les Phénomènes observés en Europe dans ce mal conquis ou acquis ailleurs, nous rendent croyable le récit des Voyageurs & des Missionnaires, lorsqu'ils nous assurent que l'enfance des Américains méridionaux qui ont hérité la vérole de leurs peres, est aussi longue que leur vie.

On a mis en problème si du côté de l'esprit & du génie les Modernes l'emportoient sur les Anciens, ou, si l'on devoit donner aux Anciens la préférence sur les Modernes? si la vérole continue

sa marche en progression géométrique, le problème, dans les grandes Villes, fera bientôt résolu.

Suivez un Ecrivain syphilitique dans son cabinet : la nonchalance & la paresse s'emparent de lui : il est fatigué sans avoir travaillé. Les facultés de son ame se ressentent de l'état actuel de ses organes : comment seroit-il capable de cette contention d'esprit si nécessaire aux progrès de Sciences & des Arts. S'il se roidit contre cet état, & qu'il veuille, en dépit des obstacles, se mettre sur les rangs comme Auteur, que vait-il enfanter ? un de ces avortons dont la République des Lettres est inondée tous les jours, & qui décèlent le vice de leur origine. De pareils Ecrivains devroient au moins craindre d'être soupçonnés de

Le mal vénérien, dit Montanus, trouve des Mélancoliques , ou les rend tels . Il est donc naturel qu'un syphilitique devenu mélancolique , ou un mélancolique devenu syphilitique ajoute aux douceurs d'un état tous les agrémens de l'autre . Quelle recrue charmante pour la société , (après ce que nous avons dit des vaporeux), qu'une compagnie de syphilitiques mélancoliques ! quelle doit-elle être amusante !

Voyez Criton : tous ses amis conviennent qu'ils l'ont connu d'une humeur liante , de mœurs pures , douces , d'un commerce aussi agréable que sûr . Depuis quelque tems la vie de Criton n'est plus qu'un tissu d'inquiétudes , de soucis , d'irrégularité dans ses procédés , de bisarreries , de tracasseries : il pousse à bout la complaisance de ses meilleurs amis , &

bien-tôt on l'évitera avec autant de soin qu' on recherchoit auparavant sa société : heureusement Criton a protesté hautement qu'il ne contracteroit jamais d'union : c'est obliger le Public .

Si le mal vénérien rencontre un sujet disposé naturellement à la légèreté , à l'inconstance , aux biffareries , qu'on imagine , s'il est possible , avec quelle célérité le mal vénérien perfectionnera ces aimables qualités .

La Métamorphose , dans certains sujets , est quelque fois si inconcevable , qu' il semble qu'une autre ame soit entrée dans un autre corps , & que cette ame aît adopté une autre façon de penser, d'envisager les objets , d'en recevoir , & d'en communiquer les impressions .

*Dii boni ! quid hoc morbi est adcon' immutarier
Ex amore , ut non cognoscas eundem esse (a) .*

(a) Terentius in Eunuchis . Act. 2. scen. 1.

Sur cet exposé , tout être pensant placera , sans difficulté , le mal vénérien entre les causes qui ont introduit un si grand changement dans les Mœurs , & dans la Religion de l'Europe . Aussi , connois-je plus de quatre Systèmes d'impiété sortis de cette nouvelle fabrique . Cela est dans l'ordre . Ceux qui conviennent qu'entre les déréglemens des Mœurs & l'Irréligion , la nuance est presque imperceptible , concluent en bonne Logique , de la corruption du cœur à la perversité de l'esprit . Tout est dit en faveur de pareils Systèmes .

Ce que nous avons insinué de la diminution de la somme d'esprit dans la vérole , nous osons , aux mêmes enseignes , le transporter à la diminution de la somme de courage . Les exemples étonneroient , si je me croyois permis de tout dire . Une armée de syphili-

tiques vaporeux ne seroit pas fort redoutable . La crainte & la timidité seroient leur appanage . Tout syphilitique devient vaporeux : le reste s'entend .

L'analogie vient encore ici à l'appui du raisonnement , & de l'observation . Les Historiens voyageurs nous donnent quelques Peuples de l'Amérique méridionale pour les plus timides & les plus lâches des hommes .

Pour peu qu'on réfléchisse à l'état de la machine , & aux dispositions de l'ame des syphilitiques , on sent que la valeur ne peut gueres être leur partage . Ce n'est point avec de pareils braves que les Romains conquirent l'Univers : ce n'est point avec le secours de pareils champions , qu'Alexandre & Cesar méritèrent le nom de Heros .

Les personnes qui aiment à re-

monter aux principes , à rapprocher les effets de leur cause , à en montrer la dépendance & la liaison , saisiront peut-être la raison , (je fais précision de toute autre cause) , pour laquelle , dans telle ou telle occasion , une poignée de poltrons ayant lâché le pied , & fait , comme on dit , une trouée , ont arraché la victoire à leur général , ou flétri ses lauriers .

En partant de-là , on comprend combien il est essentiel en temps de paix , de veiller dans les garnisons aux moeurs du soldat . En effet , de quoi serviroit au Général d'Armée consommé dans l'art de la guerre le projet le mieux digéré ? à quoi aboutiroient les mesures , & les arrangemens les mieux pris pour fournir une campagne brillante , s'il étoit obligé de commettre l'exécution de
ses

ses projets à des soldats dont les uns seroient déjà hors de combat avant d'avoir vu l'ennemi ; dont d'autres , traîneurs , seroient à peine en état de se défendre eux-mêmes , de braver les élémens , l'inclémence des saisons , les injures de l'air , en un mot , de résister à tous les accidents inséparables du métier : ces effets physiques & moraux , dont nous n'avons que crayonné la liste , doublent dans les sujets qui se livrent aux excès des liqueurs spiritueuses , ou qui sont obligés de prendre les quartiers d'hiver au milieu des neiges . Ajoutons que dans le temps d'une maladie épidémique , le vérolé est un des premiers attaqués & des plus difficiles à sauver . Les hopitaux militaires n'en ont trop appris la-dessus pour le bien du service . La campagne une fois

ouverte, un Général est trop bien conseillé pour ne pas tenir rigueur à la manutention des mœurs, & pour ne pas pousser la sévérité aussi loin qu'elle peut aller à cet égard.

Si la vérole avoit été connue par ses effets du temps de Frontin, il auroit peut-être mis ces précautions à la tête de ses stratagèmes. La première condition pour vaincre, dit un grave Historien, est de se mettre en état de n'être pas vaincu.

Je n'écris pas pour les Sauvages de l'Amérique Septentrionale: mes conseils seroient déplacés. Ils n'en ont pas besoin. Rapportons-nous-en à un Auteur respectable qui a vécu parmi eux (a) . . . ce qu'il ya
,, de singulier, dit-il, c'est qu'ils
,, ont coutume de faire une caba-

(a) Lafiteau. Mœurs des Sauvages. Tom. 2. pag. 369. Edit. in 4. Paris. 1724.

„ ne dans les bois à ceux qui sont
 „ attaqués de ce mal infame , &
 „ de les séparer du milieu du Peu-
 „ ple, comme les Juifs en usoient
 „ à l'égard de ceux qui étoient
 „ tachés de la lèpre , , .

Si c'est à ce Titre qu'ils ont ac-
 quis à nos yeux le nom de Barba-
 res , ils l'ont bien mérité vis-à-vis
 de nous . Ce sont de francs Barba-
 res. Il est pourtant singulier d'ima-
 giner que nos Ancêtres avoient
 droit de partager ce titre aux
 mêmes enseignes ; n'en déplaise
 à ceux qui seroient choqués de la
 comparaïson ; eh ne précipitoit-on
 pas sans miséricorde dans la Ri-
 viere les infracteurs des Régle-
 mens qu'on va lire .

„ Premièrement sera fait cry
 „ public de par le Roi , que tous
 „ malades de ceste maladie de
 „ grosse v'role , étrangers tant

„ hommes que femmes qui n'estoient demourants & residents en cette ville de Paris, lorsque la dite maladie les a prins, vingt-quatre heures après ledit cry fait, s'envoient & partent hors de cette dite ville de Paris, ez Pays & Lieux dont ils sont natifs, ou là où ils faisoient leur résidence quand cette maladie les a prins, ou ailleurs où bon leur semblera, à peine de la hart &c. &c. (a) „ -

„ Combien que parci-devant ait été publié, crié & ordonné à son de trompe & cry public par les carrefours de Paris, à ce qu'aucun n'en pût prétendre cause d'ignorance; que tous malades de la grosse vérole vuidassent incontinent hors la vil-

(a) Arrêté du Parlement de Paris du 6. Mars 1496., portant Règlement sur le fait des malades de la grosse vérole.

„ le , & s'en allaissent les estran-
„ giers ez lieux dont ils sont na-
„ tifs , & les aultres vuidaissent
„ hors la dite ville : néantmoins
„ lesdits malades , en contemp-
„ nant lesdits crys , sont retour-
„ nés de toutes parts , conversent
„ parmi la ville avec les person-
„ nes saines , qui est chose dan-
„ gereuse pour le Peuple & la
„ Seigneurie qui à présent est à
„ Paris .

„ L'on deffend de rechef par le
„ Roi & Monsieur le Prévost de
„ Paris à tous les dits malades de
„ la dite maladie , tant hommes
„ que femmes , que incontinent
„ après ce présent cry , ils vui-
„ dent & se départent de la dite
„ ville & fors bourgs de Paris , &
„ s'envoient , sçavoir , lesdits
„ Forains faire leur résidence ez
„ Pays & Lieux dont ils sont na-

„ tifs , & les aultres , hors la dite
 „ ville & fors bourgs , sur peine
 „ d'estre jectés en la Riviere s'ils
 „ y sont prins le jour d'huy passé :
 „ enjoint l'on à tous Commissai-
 „ res , Quarteniers & Sergents ,
 „ prendre ou faire prendre ceulx
 „ qui seront trouvés , pour en
 „ faire exécution . Fait le Lundy,
 „ vingtcing jour de Juin , l'an mil
 „ quatre cens quatre-vingt-dix-
 „ huit (a) „ .

On abrogea peu à peu ces Loix .
 Nous nous sommes humanisés &
 civilisés au point de vêtir & de
 chauffer la vérole dans nos foyers .
 Nous l'avons si bien choyée , qu'
 elle auroit grand tort de nous fauf-
 ser compagnie . On paroît être à
 l'abri de ce péril en plusieurs en-

(a) Ordonnance du Prévost de Paris
 pour les malades de la grosse vérole. Re-
 gistre bleu du Chatelet de Paris . Fol. III.
 verso .

droits que je connois , où l'espece humaine & la vérole ne s'éteindront qu'ensemble .

Que les hommes pensent différemment ? dès l'enfance de la vérole en Europe , Pierre Maynard , fondé sur des principes aussi sûrs , aussi vrais que l'Art (l'Astrologie) , dont il les avoit empruntés , annonça à l'Europe allarmée des dégâts du monstre , qu'il ne passeroit point un certain âge . Selon ce calcul , en 1584 . , il ne devoit déjà plus être question de la vérole .

En partant d'autres principes , neuf à dix Auteurs graves , en différens temps , & assez éloignés les uns des autres , prédirent aussi la disparition de la vilaine Comète : comme ils circonscrivirent sagement la prédiction dans un cercle d'années indéterminé , dût la vérole ne finir qu'un an avant la

consommation des Siècles ; ils auroient toujours deviné .

Un Auteur moderne qui a très-bien écrit sur les maladies vénériennes , & qui a recueilli les suffrages sur sa destinée , s'est laissé entraîner à son tour au plaisir d'annoncer aux générations futures , que de son temps la vérole avoit considérablement vieilli , & qu' on avoit lieu d'espérer qu'elle mourroit de pure décrépitude : en conséquence , il taxe de téméraires ceux qui avoient osé être d'un avis différent .

Je ne sçais pas dissimuler , comme l'on voit , le nombre & la qualité des Ecrivains qui ont prédit l'extinction de la vérole . En revanche , je ne sçais pas dissimuler non plus qu'en attendant l'accomplissement de la prophétie , la vérole gagne du terrain ; que ce fleau est peut-être lui seul plus funeste

au genre humain que la famine , la guerre & la peste ensemble . Ces fleaux sont périodiques ; leur retour est incertain , tandis que les autels de la vérole , dans les païs où elle a établi son Empire , fument toute l'année du sang des victimes . On lui offre cent Hécatombes tous les jours . Sur ce pied-là , la disparition de la vérole est donc jusqu'ici une supposition purement gratuite . En resterons-nous toujours aux mêmes termes ? cessera-t-il , ne cessera-t-il pas , ce fleau , de nous désoler ? la postérité est-elle réservée à périr en détail sous le tranchant de son glaive ? Comme tous les fleuves du monde , qui perdent leur nom en roulant leurs eaux dans le sein immense de la mer , toutes les maladies iront-elles se confondre dans la vérole ? n'y aura-t-il un jour qu'une mala-

die , qu'un Océan dans l'Univers ?

A moins qu'on n'aime à s'endormir au milieu de ses ennemis , la matiere touche de trop près à la vie des citoyens , au bien-être de l'humanité , au soutien , à la durée des Empires , pour n'être pas discutée selon son importance .

Dans des vuës si salutaires , nous allons passer en revue les voyes par lesquelles on pourroit se flatter de voir disparaître la vérole ; nous les ferons passer par le creuset avec notre impartialité ordinaire .

S.I. Sur la Diminution du nombre des Syphilitiques .

Un des plus grands Praticiens de L... M. Me. . me dit un jour , il ya peut-être à présent plus de vérolés dans un quartier de L... qu'il n'y en avoit il ya 50 ans dans les deux tiers de cette ville immense : en termes peu différens , le sça-

vant Fal... me confirma la même chose de P... qu'on n'imagine pas, pour cela, que ces deux villes jouissent d'un privilège exclusif. Les grandes & petites villes, proportion gardée, jouissent du même privilège.

Il en est de la vérole comme du commerce. L'esprit de commerce s'est emparé de l'esprit des Peuples de l'Europe: tous, à l'envi, s'évertuent pour se passer de leurs voisins: il en est de même de la vérole. On trouve dans une infinité d'endroits des ports francs ouverts; & du train dont on y va en certains lieux, il semble qu'on veuille s'y rendre exclusivement les maîtres du commerce.

J'ai été étonné de l'industrie ingénieuse qu'on mettoit en usage à Da... à Le... à Ha... pour entretenir dans toute sa vivacité cette

branche de commerce. La vérole, denrée autrefois rare & d'importation dans ces villes qui ne sont pas situées sous les Tropiques, y est devenue une denrée d'exportation très-commune. Il est vrai d'avouer, qu'il n'est point de trafic connu, où les parties réciproques soient si-tôt d'accord sur le prix de la marchandise.

Si le célèbre Mon... avoit tourné ses regards de ce côté-là, il auroit peut-être modifié l'influence du Climat sur les Mœurs : nous aurions peut-être eu le plaisir de lire, dans un Chapitre exprès sur l'influence d'une certaine espece de commerce, sur les Mœurs, que l'intérêt uni au plaisir, égalise tous les Climats du Monde, & que la population diminue en proportion de l'augmentation du commerce de la vérole.

J'aime après cela de voir multi-

plier les projets de population : je les compare en Politique , aux spécifiques en Médecine . Je lis souvent dans les nouvelles publiques, *spécifique* contre les Rhumatismes , *spécifique* contre le Scorbut , *spécifique* contre la Vérole , & jamais on n'a tant vu de rhumatismes , de levain scorbutique , de vérole : nouveaux projets de population , & la population diminue tous les jours aux lieux où on les publie .

Je crois avoir instruit les pièces du procès , & avoir observé que dans cet intervalle de temps la terre ne s'est point ouverte pour engloutir ses habitans ; que les guerres n'ont pas absorbé plus d'hommes qu'autre-fois .

Quelques autres vices qui pouvoient retarder les progrès de la population , déjà touchés par de grands maîtres, étoient à peu près

les mêmes. D'un autre côté, en partant d'un principe général & vrai, nos ancêtres étoient sobres & continents : il faut bien de nécessité rejeter sur quelque vice caché, qui ne soit point inhérent à la glebe, le déchet de population.

Je me crois presque en droit d'imaginer que l'augmentation très-sensible du luxe, de la misère sa fidèle compagne, de la mollesse, de la vérole, n'entrent pas pour peu dans le déchet de la population, sur-tout, en considérant que toutes choses égales d'ailleurs, la population se soutient dans les lieux où ces vices ne dominent pas.

Je suis persuadé d'un fait. Si une République puissante, que je respecte plus que toutes les Républiques de l'Antiquité, pour la modération de ses desirs, pour la simplicité & l'intégrité de ses mœurs,

ouvroit jamais la porte au luxe , à la mollesse , au libertinage , à la vérole , à l'irréligion , aux forfaits , (tous ces vices se tiennent par la main) , il seroit très à craindre que la population n'en reçut les premières atteintes : les enfans mal nés de pareils parents , seroient les premiers , (ce qui est de pis) , à déchirer les entrailles de leur mere : les Céthégus , les Lentulus , les Catilina , furent formés à l'Ecole du libertinage & de l'irréligion . Comme l'ombre suit le corps , l'Anarchie , tôt-ou-tard vient à la suite de la corruption des mœurs . La fiere & guerriere Lacédémone ne se fit respecter de la Grèce , & ne la fit trembler , que dans les temps où les Loix de Licurgue furent sacrées dans ses murs . Lacédémone perdit son lustre , son pouvoir , à mesure du relachement qui se glissa dans ses mœurs ; enfin ,

elle perdit son existence avec l'oubli du Code de la Législation ; & si Lacédémone reprit une espèce de vie , elle n'en fut redevable qu'au soin qu'elle eut de remettre ces mêmes loix en vigueur .

Sous les Camilles , les Curius-Dentatus , les Cincinnatus , les Scipions , Rome fut invincible , triomphante de ses ennemis . Sous l'Empire du luxe & de la mollesse , elle ne put pas triompher de ses concitoyens : si la dépravation des mœurs s'étoit éteinte avec Catilina & ses Partisans , la République eût donné des chaînes à ses destructeurs .

Ce que je viens d'insinuer n'est point un hors d'oeuvre . Si d'un côté le soutien , la durée des Empires sont liés à la manutention des mœurs , on peut en dire autant , d'un autre côté , de la conservation des hommes . l'Art de guérir ne

fera jamais de vrais progrès dans une ville corrompue : C'est trâmer la toile de Pénélope , de se mesurer tous les jours contre des ennemis d'une nouvelle espece ; j'entends les nouvelles combinaisons des maladies qui résultent des excès aux quels on se livre . *Ne quidem Hercules contra duos .*

L'amour de l' Humanité, l'ame de tout mon travail , m' a emporté hors de mon sujet : j' y reviens . Si l' on réfléchit murément à la multiplicité des voyes par le moyen desquelles la vérole peut se communiquer , s' étendre , se propager , on sent la difficulté de se flatter de la disparition de cette maladie , du côté de la diminution du nombre : Donnons-en quelques exemples .

Le B... de Ka... chargé du secret de l' Isle de Circé, le confia à la sou-brette d' une maison qu' il fréquen-

toit : elle étoit trop bien avec son maître pour ne pas lui communiquer ses secrets ; celui-ci , à son tour , n'avoit rien de caché pour sa femme : au bout de neuf mois , il fut transmis à la nourrice par l'enfant dont cette Dame accoucha . Le secret s'éventa : l'enfant déperissoit à vue d'œil : il étoit fils unique : on alla aux avis , aux recherches . La nourrice examinée fut atteinte & convaincue d'avoir le sein vérolé , & comme une misérable , chassée de la maison , & renvoyée dans son village : l'enfant ne se trouva pas mieux de la seconde , ni de la troisième nourrice : je fus appelé sur ces entrefaites pour parer au mal présent , & au danger de l'avenir . Qu' on sevré l'enfant , dis-je , si l'on veut prolonger ses jours . Il fut sevré : en différents temps , tous les Acteurs de la Comédie me reciterent leur rôle : in.

formé que j'étois , & pour n'en pas revenir à deux fois sur le même objet , je ne pus me dispenser d'insinuer au maître de la maison l'expédient efficace au quel il falloit en venir , pour empêcher les progrès & l'extension du mal . Eh que diroit Madame, me repondit-il, avec vivacité ? Je sçais bien , repris-je , ce qu'elle pourroit dire , mais je ne sçais pas ce qu'elle diroit : au moins ne se refuseroit-elle pas à la guérison , impossible par toute autre voye . Mon conseil ne prit pas . Je me dis alors , tous les Acteurs sont sous le même toit . Qui a joué la Comédie la jouera : retirons-nous en bon ordre . Je me retirerai .

Voilà , de compte fait, huit personnes entichées de vérole en ligne directe. Je fais précision ici des voyez collatérales . Il est probable que les nourrices ne resteront pas

les bras croisés . Si cet enfant, qui n'est plus unique aujourd'hui , atteint l'âge d'être marié , on n'épargnera rien pour lui trouver un parti . Si cette femme n'est pas stérile, elle aura des enfans; ces enfans auront des nourrices: on voit où tout cela mene .

Voici une seconde voye qui abrège bien autrement les cérémonies pour la propagation: je cite un fait de notoriété publique . La Gen. . . de . . . passa Do . . . à Li . . . dans une traversée de six semaines ; le Jeûne avoit été long . L'air de la mer avoit aiguisé l'appetit . Vingt-sept de ces affamés , pour étourdir la grosse faim qui les dévorait, se jetterent à l'aventure sur le premier mets qui leur tomba sous la main . le mets , malheureusement , étoit empoisonné: il n' y parut que trop aux effets qui en résulterent : comme je n'ai ici que le nombre en

vuë, je coupe court sur les effets & leur différence, pour y revenir dans un autre Article.

Que chaque Praticien veuille bien ajoûter ses Observations à ce qui a été insinué jusqu'ici : que le calculateur le plus sévère additionne ensemble toutes ces petites sommes : quelque modéré que soit le calcul qui en résultera, il effraiera toujours l'imagination de celui qui voudroit fonder la disparition de la vérole sur le nombre actuel des vérolés.

Je connois un endroit dont les habitans s'ennyvroient ci-devant régulièrement tous les soirs. Au temps où j'écris, ils s'ennyvrent tous les jours plutôt deux fois qu'une. Si je m'avisois d'annoncer d'un ton de Prophète aux personnes informées comme moi de l'état des choses ; l'yvrognerie, selon les apparences, cessera à...

eh ! mais oui : cela va tout seul : la bataille finira faute de combattans . Ce n'est pas non plus sur la diminution des vérolés que sont fondées les espérances de M. A... il convient de bonne foi que, grace au libertinage , la vérole est aujourd'hui plus fréquente qu'elle ne l'a jamais été : c'est répéter en termes équivalens .

„ Nos peres plus mechans que
„ n'étoient nos aïeux ,
„ Ont eu pour successeurs des
„ enfans plus coupables ,
„ Qui seront remplacés par de
„ pires neveux (a) „

S. I I.

Sur la benignité des syptomes .

Je ne me rappelle ici qu'avec le sentiment le plus vif de la douleur, ces jours tristes , où la fièvre miliary , déploya dans ses commens ses fureurs sur le théâtre

(a) La Motte..

de la vérole . Armée de cette nouvelle faux , la mort moissonnoit indistinctement tout ce qui se présentoit sur son passage , & plongeoit ainsi les familles dans le deuil & le désespoir : ici un époux désolé & atterré , lui redemandoit à grands cris une femme tendrement adorée : plus loin , une tendre mere se plaignoit de n'avoir pas assez de vie pour regretter une fille unique, l'objet de ses prédilections : surtout, les femmes en couche, échappoient rarement à ses traits meurtriers . La nouvelle intruse bravoit les efforts réunis de la Faculté : en un mot l'Art étoit en défaut vis à vis d'elle : les Familles & les Médecins n'avoient que des soupirs & des regrets ; armes impuissantes à opposer à ce terrible fléau . De mon temps , je l'ai trouvée d'assez bonne composition . . .

En comparant entr'eux les symp-

tômes de la vérole, selon ses différens périodes, on est presque tenté de douter si ce sont les enfans d'une même mere. Le doute se dissipe & s'évanouit, en réfléchissant que telle a été, de tout temps, depuis Hyppocrate jusqu'à nous, la marche des maladies épidémiques, de la peste &c. elles se sont annoncées par les symptômes les plus effraians, & les effets les plus cruels.

Telle a été la marche des Conquérans barbares : dans les descentes que firent en Italie les *Gots*, les *Vandales* & les *Lombards*, sans épargner ni sexe, ni âge, ni condition, ils marquerent les premières années de leur séjour par les meurtres & le carnage : pour peu qu'ils eussent continué de faire ainsi la guerre, ils auroient regné sur des déserts. Leurs moeurs se plierent-peu-à-peu à la douceur du

Cli.

Climat. Ils relâchèrent insensiblement de leur férocité (a) : s'ils eurent des ennemis, ils leur déclarèrent la guerre, & les attaquèrent en forme ; mais au milieu des regnes les plus modérés, les plus doux, le barbare perce quelque fois, & fait éclater sa fureur ; tant il est difficile de se défaire du vice de sa première origine.

C'est le tableau de la vérole. En Conquérant barbare, elle dévasta, ravagea, priva de la plupart de ses habitans, les provinces qu'elle parcourut : il sembloit qu'elle ne vouloit point de sujets ; qu'elle ne cherchât que des victimes : en-

* * C

(a) Flor. R. R. L. III. C. III pag. M. 87
Sed in Venetia, quo ferè tractu Italia
mollissima est, ipsa Soli, Cœlique clementia
robur elanguit (cinabrorum), ad hoc panis usu,
carnisque coctæ & dulcedine vini mitigatos,
Marius in tempore aggressus est.

core quelques années d'un pareil regne ; elle n'auroit plus trouvé ni victimes , ni sujets . Au bout de quelques années , la vérole se dépouilla en partie de sa première férocité : ses procédés devinrent plus honnêtes : la guerre se fit en règle. Les Manifestes sont publiés , il ya long-temps ; Mais la Barbare perce quelquefois , & renouvelle le spectacle de ses premières fureurs . La meilleure manière de prouver, c'est par les faits ; prouvons .

Il est une Isle enchantée , dont le coup d'oeil , de loin , est riant ; dont les avenues sont faciles , & les chemins semés de fleurs . L'Isle est habitée par quelques *Circé* : leur physionomie est fine & pétrie de graces ; leur maintien réservé ; leur démarche cadencée : elles n'épargnent ni regards , ni petites manières , ni propos insinuants pour enchaîner des esclaves à leur char :

rien de ce qui peut éblouir , n'est oublié dans leur parure . Le vice orné n'en est que plus dangereux . Leur langage est uniforme : ce n'est pas celui du sentiment : le terme même en est inconnu dans l'Isle : dans les protestations d'attachement qui leur échappent, il semble que l'ame vole sur leurs bouches : l'expression la plus tendre ne passe pas leurs lèvres : moins conduites par le coeur que par les sens & l'intérêt , les *Circé* ne veulent au fond qu'inspirer le desir , le satisfaire , sans jamais le partager : le dernier est traité comme le premier venu : on n'a point de reproches à leur faire sur la préférence . Il ne croît qu'une espece de fruit dans l'Isle : aux yeux, il paroît d'une grande beauté : telle est la *Mansanille* que les mers des Indes voyent croître sur leurs bords : les effets

en sont peu différens. Les *Circé* préparent avec le fruit de l'Isle une liqueur dont il n'appartient qu'à elles de boire presque impunément.

Les mers qui environnent l'Isle sont très-fréquentées, sur-tout par les étrangers ; ils ont beau être prévenus sur les dangers qui menacent ceux qui ne fuyent pas un séjour si insidieux : le danger qu'on envisage de loin, est différent de celui qu'on envisage de près. Ceux qui, comme Ulysse, ne sont pas prémunis de la plante salutaire qu'il reçut des mains bienfaisantes de Minerve, sont entraînés, presque irrésistiblement par leur curiosité & par la soif du desir, à reconnoître l'Isle, & à y aborder ; dès-qu' ils y ont mis le pied, ils se sentent émus par tant de mouvemens, qu' ils ne peuvent rien démêler dans leur esprit, ni dans leur coeur : les *Circé* n'ont rien de plus pressé, que

d'offrir la liqueur de l'Isle . A peine le passager trop crédule & confiant, a-t-il approché la coupe fatale , de ses lèvres , que le *philtre* invincible qui y est contenu, assoupit sa raison , & le plonge dans la plus douce yvresse : peu à-peu il tombe dans le sommeil ; les songes gracieux volent autour de lui . Un sommeil si doux , si court , est suivi d'un réveil d'autant plus cruel & plus long . Les premiers momens en sont marqués par la surprise : il voit les objets sous un nouveau jour : tout se change à ses yeux .

„ C'est ainsi qu'en errant dans
 „ les jardins d'Armide ,
 „ Au miroir de la vérité ;
 „ Au lieu d'un séjour en-
 „ chanté ;
 „ On découvre une plage
 „ aride .

L'erreur qui n'existe que dans les sens , se détruit aisément . A'mesure qu' il reprend l' usage de sa raison , il s'éclaire : il n'a plus d' idée de son état passé , que pour en regretter plus vivement la perte : les douleurs tranchantes, aiguës, qu'il sent , sont un coup de lumière décisif : les tourmens qu' il éprouve jour & nuit , ne peuvent être comparés qu' à la vivacité du plaisir dont il a joui : que n'en peut-il dire , autant de sa durée ! envain il invoque Morphée . Morphée se refuse à ses desirs. J'ai été vingt-fois témoin du désespoir auquel ces malheureuses victimes s' abandonnent . Désespoir aussi inutile que leurs regrets : l' un & l' autre sont quelquefois aussi longs que la vie : au moins , il faut toute la magie de l' art pour les désenchanter tout-à-fait : c' est pour cette raison que la plupart s' en retournent

à demi enchantés dans leur patrie : ils n'emportent avec eux que la consolation stérile de maudire du fond de leur coeur , les beautés de l'Isle, les Circé qui l'habitent, les fruits qui y croissent , les plaisirs trompeurs qu' on y goûte ; & plus que tout cela encore , de maudire du meilleur de leur ame, leurs prétendus désenchanteurs . Malheur aux filles innocentes destinées à recevoir des caresses si meurtrières ; leur souffle empoisonné gâte tout ce qu' il touche .

On ne rencontre point par-tout des Isles enchantées, des Circé, des Jardins d'Armide , des Mets , des Liqueurs empoisonnés ; je le crois ; on rencontre plus : on trouve Saturne qui dévore ses enfans . Si les détails emportent conviction ; en voici . J' étois logé à N*** dans la même maison avec un jeune Cava-

lier de dix-huit ans . Je fus prié un jour de passer dans son appartement . Qu'avez-vous , lui dis-je , que sentez-vous ? Une grande foiblesse ; (l'état de son pouls , me confirma ce qu'il disoit) . Quoi encore ? Je suis accablé de sommeil : reposez donc : nous nous reverrons à votre réveil : ma foiblesse augmente , dit-il , dès qu'il me vit . Je me défie beaucoup de certaines foiblesse dans les jeunes gens : je le retournai de tant de façons ; je le fatiguai si fort de mes questions , que je lui arrachai enfin son funeste secret .

Je me laissai entraîner hier à une partie de plaisir , où je n'ai pas été plus sage que ceux qui m'y avoient invité . Sur ce qu'il ajouta , sur ce que je vis , nous fîmes appeller le premier Chirurgien de la Ville . Dès qu'il eut examiné à son aise l'état de la question ; ce n'est que

la *crystalline* : il en faudra venir à l'opération. Comme il ne s'agissoit pas de celle qui procura l'honneur du Turban au C. de B..., mais qu'il falloit en venir tout d'un coup à l'opération qui donne les entrées dans l'intérieur du Serrail du Grand Seigneur, le jeune homme frémit à la proposition. Je préfère la mort, ... Vous ne l'attendrez pas long-temps, car il est bon de vous insinuer, que si vous différez jusqu'à demain, nous ne serons peut-être plus en état de vous sauver la vie. Je fis de mon côté l'impossible pour le persuader de sacrifier au bien du tout, une partie désormais très-inutile au bien de son service: Il nous résista avec un courage digne d'une meilleure cause; à cela près, il fit tout ce qu'on desiroit de lui; je ne le quittai presque pas d'un instant. Malgré

l'usage des meilleurs cordiaux, je m'aperçus vers le milieu de la nuit que le pouls foiblissoit sous la main : je renvoyai bien vite chercher le Chirurgien; nous ne ferons plus rien, me dit-il, le mal a gagné la masse des humeurs; au moins repris-je, n'ayons rien à nous reprocher; en conséquence, l'opération fut entreprise : le Chirurgien s'en acquitta avec autant de dextérité que de célérité. Vains efforts; travail inutile; au bout de quelques heures, le Malade expira. En moins de 36. heures, ce mal parcourut tous ses périodes. Quel *Trousse Galant* (a).

On annonça au Pere, la mort du Cavalier, comme venue à la suite de rafraîchissemens, pris avec ex-

(a) Le même accident est arrivé à Rome. Le Courreur du B. Ant... fut emporté au bout de 24 heures, malgré tous les soins du célèbre Chirurgien Mazini.

cès : aussi dès que le fils qui lui restoit, fut sur le point d'entreprendre ses voyages : mon fils , lui dit ce Pere respectable : lorsque vous serez arrivé à...de grace, menagez-vous sur les glaces . Si l' on avoit pourtant rendu le fait avec toutes ses lugubres circonstances à ce vénérable Seigneur, probablement, son second fils n'auroit point été exposé de son vivant, au plus leger inconvenient dans les Pais étrangers , & son fils lui en auroit scû bon gré .

Je racontai cette anecdote à P... chez le M. de Li... Mr. le Ch... son frere dit, en m'adressant la parole: voici le pendant de votre anecdote.

Nous relâchames avec les Ga... de la R... au Port de N... les Officiers entrèrent en Ville ; l'envie nous vint de ne pas souper seuls : pour rendre l'amusement complet, nous fîmes inviter des filles de

l'Opera : comme ces Nymphes ne sont pas faites pour chommer ; il ne restoit plus qu'une fille des Choeurs . On nous l'envoya . On se moque de nous , dit le C... la partie n'est pas égale ; envoyons prendre le Garde-Marine, notre jeune homme de Condition , de quinze ans : comme c'étoit sa première Campagne , nous eumes toutes les peines du monde à le persuader de se rendre aux desirs de la Compagnie : à notre retour dans les Ga... quelle ne fut pas notre surprise, de trouver le jeune homme perclus de tous ses membres ? cet état pourtant, n'étoit que l'avant-coureur de la putréfaction qui fit tomber ses membres les uns après les autres : il mourut avant d'arriver à Ma...

C'est pourtant sous un air pur , sous un Ciel doux , que ces phénomènes ont eu lieu . Si c'est de cette façon que le mal vénérien doit

nous faire les derniers adieux , il faut avouer d'avance, que la clôture du théâtre , ne ressemblera pas mal à la maniere dont il fut ouvert. Si l' on peut être long dans les objets de la dernière importance , je veux bien avoir abusé du privilège.

Ce long narré , ces détails ; la pitié pour mes semblables me les a arrachés ; qu' on me les passe en faveur de l'importance de leur objet.

Mais si ce tableau des funestes effets du mal vénérien , tracé malheureusement d'après nature , n'est pas assez effrayant pour dépouiller le vice de ses attraits aux yeux de ses profélytes , pour ramener quelques transfuges sous les Bannières de la continence , pour les réconcilier avec la Religion , avec la Société , avec eux-mêmes , peut être il ne sera pas inutile aux jeunes gens qui me liront ; ils ne pechent souvent, en entrant dans le monde,

que faute de connoissances : la première chute , est le fruit de l'expérience , & elle s'étend quelque fois sur tout le cours de la vie , en les entraînant dans mille autres écarts vicieux , dont ils ne se doutoient seulement pas auparavant . Tous les vices se tiennent par la main . L'extinction d'un vice , devient quelquefois la source d'un autre .

Les exemples de ceux qui ont péri , à la vue du précipice entr'ouvert sous les pas de ceux qui courent dans la carrière des vices , est le frein le plus puissant qu'on puisse opposer à ceux qui seroient tentés de s'y engager .

Au moins , le tableau hideux que nous avons tracé , fera trouver un nouveau charme dans la sagesse , à ceux qui la cultivent , & leur fera sentir l'avantage inestimable de jouir d'une belle santé , capable ,

elle seule , de répandre de l'aménité sur toutes les occupations , & sur tous les momens de la vie : il leur fera goûter plus parfaitement la satisfaction d'être bien avec eux-mêmes , & les convaincra de plus en plus , que le bonheur , sans la vertu , est un chimère , „ & qu' il „ n' est rien de plus beau , de plus „ aimable , de plus charmant que „ la vertu (a) „.

§. III. *L'Analogie .*

Déchus de nos espérances du côté de la diminution & le nombre des syphilitiques, & de la bénignité des symptômes du mal vénérien, c'est à l'analogie à les relever .

L'Analogie sert ou nuit au soutien d'une cause , selon la justesse , l'étendue , ou le défaut de son application . L'Analogie est une des

(a) Cic. Epist. ad Dolabellam . Nihil est enim , mihi crede , virtute formosius , nihil pulchrius , nihil amabilius .

plus belles clefs des Sciences ; si on la force , elle devient inutile . Tous ceux qui ont imaginé la disparition de la vérole , ont raisonné ainsi . Telles & telles maladies ont disparu en Europe . La suéte , par exemple ; donc la vérole à son tour disparoîtra . Pour avoir confondu les élémens & les matrices des maladies différentes ; ils ont tiré d'un principe vrai , une conséquence fausse . L'analogie est exactement l'argument dont je me servirois pour établir le contraire de ce qu'on vient de lire : telle & telle maladie , subsiste en Europe de temps immémorial , donc la vérole y subsistera autant qu'elles . Une comparaison va me faire comprendre .

La barbarie des temps , nous a envié la connoissance de la manière dont la petite vérole a signalé son entrée en Europe : ici l'analogo-

gie doit nous éclairer de son flambeau .

Les Voyagurs déposent unanimement, que dans tous les endroits de l'Amérique méridionale & Septentrionale , où la petite vérole a pénétré , elle a fait des ravages épouvantables : mêmes phénomènes en Ethiopie , dans le Nord & en Groenland . Ces préliminaires posés, je suppose pour le moment, qu'un Esculape Européen , au fait de ce qui se passe dans notre vieux Monde , soit transporté dans le nouveau , au milieu de ces contrées où la petite vérole déploie ses fureurs ; & que pour dissiper la crainte de ces Peuples, il leur tienne à peu près ce langage . Habitans Américains: la petite vérole , il est vrai , a jetté l'alarme parmi vous ; elle a tué vos voisins sans miséricorde , & a rendu leurs villages presque déserts: vous êtes

menacés du même danger ; n'importe ; ne craignez rien pour l'avenir : dès que la petite vérole aura acquis chez vous droit de Bourgeoisie , elle changera de ton , & de conduite : la vérole que nous avons reçue de vous , je l'appelle en témoignage : la cruelle n'a pas eu plus de menagement pour nos vies , dans les commencemens : ce fleau , si redoutable d'entrée , en Europe , s'est humanisé , au point qu'en certains lieux , on ne la reconnoît plus aujourd'hui ; tant elle est changée à son avantage : il est tel País où les habitans se couchent & se levent tranquillement avec la vérole : ils coulent leurs jours comme s'ils avoient vécu , ou qu'ils dussent toujours vivre ensemble ; on nous a même , tout récemment , (en 1735.) , renouvelé les espérances qu'elle disparoîtroit tout-à-fait ; depuis plus de deux-cens

ans qu' on dit & répète le même Oracle , il faudroit être bien incrédule , pour douter seulement de son accomplissement . Acceptez , Peuple Américain, le même augure sur le chapitre de la petite vérole . *Tanti solatia luctus* .

Laissez moi supposer encore pour un moment qu' il se trouvât parmi ces Américains un homme doué d'un gros bon sens , qui s'avisât de demander , ou par forme de doute , ou de question , à notre Esculape ; eh la petite vérole , comment traitée-t-elle les Européens?... Si l' on excepte les années d' influence, où elle fait souvent la mutine ; si l' on en excepte l' ignorance , ou l' entêtement de quelques médecins , d' un *Sylva* , par exemple , qui prétendoit l' accoutumer à la saignée , en dépit de la mort , qu' il répandoit par cette voie dans le Public , la petite vé.

role chez nous , est une maladie comme une autre : elle cède à une méthode adaptée à la disposition des sujets , à la qualité de l'espece , & aux symptômes de la maladie ... La petite vérole , a-t-elle pris naissance en Europe ? ... Non : nous la tenons d'un Peuple qu'on appelle *Arabes* . . . n'a-t-on pas prédit aussi que cette étrangere vuideroit l'Europe ? ... jusqu' à présent , il n'a pas plû à aucune Faculté d'en faire une Question *Quodlibetaire*... eh, depuis quel temps la petite vérole regne-t-elle en Europe ? ... on datte depuis mille ans , sa prise da possession ..& la vérole...il n'ya pas plus de deux cens soixante & tant d'années, mois & jours, qu'elle s'est introduite en Europe ... Eh bien, eh bien : Mr. l'Esculape Européen; commencéz à nous annoncer l'heureuse nouvelle de la disparition de la petite vérole parmi vous, & puis

nous vous croirons volontiers sur le reste. *Comment peut-on être Américain?* doucement : point de personnalités. Je suis l'Américain. Je veux voir cesser la petite vérole en Europe, avant d'imaginer qu'il en puisse arriver autant de la vérole: qu'on donne avant d'expédier la cadette, des passe-ports à l'ainée, pour reprendre les chemins du lieu de sa naissance; qu'on nous annonce le départ de l'une, avant de nous bercer du départ de l'autre? quelle ainée? Quels rapports ont ces deux maladies entr'elles? plus qu'on ne l'imagine; leur nom le prouve déjà: les noms synonymes sont, comme les proverbes, toujours fondés sur quelque rapport. Au reste, je crois avoir prouvé dans un autre Ouvrage, l'analogie de la peste, de la goutte, du scorbut, de la petite vérole, & de quelques autres maladies. J'ai prouvé que

l'élément des maladies étoit identique , indestructible .

N'a-t'on pas d'èjà remarqué que le scorbut , la peste , la vérole se procurent souvent par les mêmes voies des crises de la même nature . Entr' autres signes d'analogie entre la vérole & la petite vérole , on a observé que ces maladies pouvoient couvrir longues années leur feu sous la cendre .

J'ai observé que les urines se ressembloient infiniment . J'ai remarqué beaucoup de ressemblance dans les pustules , dans les ulcères , dans les cicatrices : c'est sur-tout , sur la plus belle partie de nous-mêmes , que le mal exerce souvent ses fureurs , en y sillonnant quelquefois des traces ineffaçables : dérangement qui cause de grands mécomptes avant le mariage , & de grands débats après . Je tais pour le présent les autres traits de res-

semblance qui se trouvent entre ces maladies. Tous ensemble m'ont fait naître une idée. Le Lecteur l'appréciera ce qu'elle vaut.

Ne seroit-ce pas un sujet digne du but qui anime tant d'Académies éclairées, de proposer pour l'année prochaine ce problème à résoudre.

„ Est-il une maladie quelconque,
„ outre la petite vérole, suscepti-
„ ble d'inoculation ? „

La solution du premier problème, donneroit lieu au second.

„ Doit-on inoculer la maladie
„ déterminée ?

Partisans de l'inoculation, prenez-garde : Si vous riez ; c'est aux dépens de l'inoculation.

Si jamais le sort venoit à tomber sur la . . . Je connois déjà plus de quatre . . . & quatre, qui pour bonnes raisons, soutiendroient l'affirmative. Je me flatte, également du suffrage des Calculateurs de la

propagation de l'espèce humaine. J'ose même d'avance, leur présenter quelques unes de mes Observations sur ce sujet; pour éviter les moindres erreurs de calcul.

J'ai observé le retour des épidémies de la petite vérole de quatre en quatre ans, de sept en sept ans, selon les lieux; tandis qu'il est prouvé par les Observations, que la vérole regne épidémiquement tous les ans dans certains endroits-à P... à V... à R... à N...

L'épidémie commence au Carnaval, & ne finit pas toujours à Carême prenant, aux environs de L... à F... V... à R... Si par exemple, c'est au Printemps qu'elle commence; en Eté elle est dans sa force; & selon que l'Automne est pluvieuse ou non, elle décline ou va son train; il n'ya que le froid, & le mauvais temps qui la chasse de ces lieux-là.

Le

Le mal vénérien ajoûte un très-grand degré de malignité à l'espece de petite vérole la plus benigne; au lieu qu'il est très-indifférent d'avoir eu la petite vérole ou non, au sortir de l'Isle des Circé.

§. IV. *Sur l'Elément.*

Je l'ai déjà insinué ailleurs, mais peut on le répéter trop souvent, & de trop de manieres; les maladies gardent invariablement le fond de leur caractère.

Ce que nous a transmis Hyppocrate sur la goutte, est très-conforme à ce qu'on observe encore aujourd'hui: malgré tant de lumieres acquises, de découvertes, d'expériences multipliées, nous en sommes encore aux mêmes termes du *Pronostic*; preuve démonstrative que le fondement sur lequel il se trouve établi est inébranlable. Galien exerçoit son Art dans la mé-

me ville où j'observe & où j'écris; en mettant le portrait des gouteux que j'ai sous les yeux, en regard avec celui qu'a tracé Galien des gouteux de son temps, un de ces portraits paroît calqué sur l'autre. Qu'on rapproche les phénomènes de la petite vérole consignés dans Rhasis, des phénomènes qu'a observé Sydenham; on croit lire une même Histoire: toutes les tentatives qu'on a faites pour revendiquer la petite vérole, à l'Antiquité, ne résistent pas à cette pierre de touche.

Comparez les Descriptions de la peste de Thucydide, de Lucain, avec nos Descriptions modernes; on saisit aisément le point de ralliement des phénomènes caractéristiques de cette engeance destructrice. On a pourtant imaginé que la vérole a changé de nature: il seroit à souhaiter que toutes les dro-

gues qu'on nous apporte de l'Amérique, fussent aussi bien conditionnées que paroît encore l'être l'élément de la maladie vénérienne ? Hélas, elle n'a que trop bien conservé le coloris de son air natal.

C'est peut-être pour avoir confondu l'essence de la vérole avec ses différentes manières d'être, qu'on a été induit en erreur. Une comparaison facilitera l'intelligence de ce que je veux dire.

Une Mere Africaine a six enfans d'un même mari : au moment de leur naissance, ces enfans sont confiés aux soins de six Nourrices Européennes, de nation, de tempérament, de caractères différens ; je vais plus loin : ces enfans sont élevés dans chaque Païs respectif : leurs humeurs recevront, j'en conviens, des impressions sensibles, du lait qu'ils auront succé ; leur

caractère prendra quelque teinture du caractère de la nourrice ; mais on reconnoîtra encore mieux le Nègre à sa couleur . La vérole , c'est la Mere Africaine : ses enfans sont par-tout . En un mot , la vérole deviendra pire , ou restera telle qu'elle est , selon les lieux .

Les habitans de tel & tel Pais sont lourds & pesans ; repandez une touche de vérole sur ces gens-là ; les Béotiens feront des esprits subtils en comparaison . Dans les Pais plats méridionaux , on diroit que la vérole respire son air natal . Si le levain vérolique se reproduit , la chaleur du Climat le subtilise , l'atténue , & lui facilite l'issue par les pores très-ouverts de la transpiration : le contraire a lieu dans le Nord . Plus on avance vers le Cercle Polaire , plus le lait de la nourrice s'aigrit , défigure l'enfant , & lui fait jetter les hauts

cris . Peut-il être dans la Nature un portrait plus affreux que celui que trace M.^r Gmelin , d' une vérole de Sibérie . Non : jamais la vérole née & élevée dans un Climat doux , ne se familiarisera avec les glaces & les frimats de l' Ourse . Peuples du Nord , qui jouissez d' une belle santé , & qui en connoissez les avantages , réunissez tous vos efforts , pour écarter loin de vos foyers un ennemi aussi dangereux , qu' il est insidieux : vous éleveriez la vipere dans votre sein . Darius se faisoit répéter tous les jours à son lever ; souvenez-vous des Athéniens . c' étoit pour les détruire & les anéantir . Repetez à haute voix à vos enfans , à leur réveil , souvenez-vous de l' *Americaine* , c' est pour les conserver .

La disposition du sujet qui communique le vérole : la disposition

du sujet qui la reçoit , peut mettre de très-grandes différences dans la maniere d'être de cette maladie . Une vérole entée sur le scorbut , ou sur des élémens analogues aux siens, est une terrible vérole, & prépare à de sinistres effets. L'élément de la vérole & du scorbut travaillent séparément à la décomposition de la substance du sang , & la dispose efficacement à la gangrene. Si ces deux maladies font cause commune , & qu'elles aillent de front ; voilà la disposition à la gangrene doublée ; elle sera triplée, s'il survient une fièvre pernicieuse dont le caractère dispose également à la gangrene : qu'on imagine avec quelle célérité , cette funeste combinaison précipitera la catastrophe ; c'est ce qu'on a observé malheureusement ces deux dernières années passées à R... au troisième accès ; même avant le troisième, le ma-

lade souvent n' étoit déjà plus .
Quelle dégénération ! le Médecin ,
le Malade , ne soupçonnoient rien
de pareil ; le pouls est presque muet
dans cette occasion : la raison en est
simple ; la gangrene est dans la dé-
génération de la liqueur oléagi-
neuse : cette liqueur n'est point con-
tenue dans les artères . C'est un
édifice qui s'affaisse insensiblement,
& qui s'écroule tout d'un coup ,
au grand étonnement des Specta-
teurs, & à la honte de l' Architec-
te qui ne l'a point prévu , faute
d' être initié dans les mystères de
son Art -

C'est en conséquence de la dis-
position des sujets respectifs , que
les symptômes de la vérole sont
plus ou moins graves , se prêtent
aux méthodes ordinaires , ou se
refusent avec opiniâtreté aux re-
mèdes les plus accrédités .

Donnons des exemples . Je reviens à l'anecdote des vingt-sept personnes qui tâterent à Li . . . du même mets empoisonné . Jamais la Déesse de la volupté ne distribua plus inégalement ses faveurs . Les uns en étoient comblés : d'autres vantoient leur triomphe ; d'autres, n'avoient que quelque consolation dans le goût de celle de Lam. . deux seulement , en furent quittes pour la peur .

Ce que j'insinue de la différence marquée des symptômes , & des lieux où le levain se développe , je l'étends au temps de leur développement . Les uns découvrirent l'ennemi au bout de quelques jours ; les autres, au bout de quelques mois . Au reste , le temps ne peut gueres rassurer sur l'avenir (a) : sur neuf

(a) J'ai vu à Fl... un homme très-respectable & constitué en Dignité : il fut assailli

de ces Messieurs , qui me consultèrent , deux ne s'apperçurent qu'au bout de sept & de dix mois, de l'espece d'hôte qu'ils logcoient .

Le Protée avoit emprunté toutes les formes pour se déguiser ; une fluxion terrible étoit tombée sur les yeux à M.^r An... c'est l'effet de l'air du Pais : c'est l'air de la vérole, répétois-je, tous les jours ; nous primes le mercure pour Arbitre : il justifia l'air du Pais. Il faut

failli à l'âge de soixante & dix ans de douleurs de tete si cruelles , la nuit surtout , *οστεοχονος*, que la mort lui paroït soit douce , en comparaison ; il me consulta dans cet état: je lui dis ingenuëment ce que je pensois . Comment cela peut-il etre ? Je jure sur ce qu'il ya de plus sacré , que je n'ai point connu le sexe depuis quarante deux ans . L'envie qu'il avoit d'etre soulagé , ne lui permettoit gueres de dissimuler & de faire un parjure: je me trompe peut etre, répondis-je, un peu confus : le remède nous jugera ; le cinabre le soulagea .

renoncer à l'évidence , ou convenir qu'ils avoient tous puisé à la même source , plutôt deux fois qu'une : il faut renoncer aux principes , ou convenir que l'élément étoit identique : d'où peut donc venir la différence dans les symptômes , & dans le temps de leur développement ? de l'unique disposition du sujet . Comment sans cela , expliquer pourquoi M.^r Fo & Mr. Go. sortirent bagues sauvés de l'aventure périlleuse ? cela dépend de la disposition du sujet . J'ai observé les mêmes phénomènes dans la peste en H. Quelque fois la combinaison est si singulièrement conditionnée , qu'elle brave tous les sujets . Je n'ai vu aucun passager revenu de l'Isle de Circé à l'épreuve des douleurs aiguës , tranchantes & continuelles . Cela dépend du sujet qui la communique . Les saisons , de leur côté , contri-

buent beaucoup à disposer les sujets, de telle façon que la maladie en acquiert un très-grand degré de malignité.

J'ai vu regner des épidémies de petite vérole, qui bravoient & éluoient les meilleures méthodes.

L'épidémie des années 1734. & 35. à Pra... de 1746. & 47. à V... de 50. & 51. à R... firent des dégats extraordinaires, & le désespoir des Professeurs qui les traitoient.

Des Médecins respectables, m'ont assuré que les petites véroles de 1750. & 51. à R... n'avoient pas été plus favorables.

Elle me paraît bien maligne en 1758 Les enfans qui en mourroient paroissoient grillés. Il n'est tombé jusqu'ici dans l'esprit à personne, que l'élément de ces petites véroles fût différent de l'élé.

ment des petites véroles ordinaires

Qu'on se rappelle, de grace, l'irrégularité des saisons, les pluies continuelles, l'air chaud, les vents du Midi qui précédèrent l'arrivée de la vérole, & accompagnèrent les premiers temps de son séjour : on sera moins étonné des ravages qu'elle fit dans les commencemens. Le mauvais temps en imposa si bien à quelques Auteurs du siècle, qu'ils tombèrent *in fallaciam causæ, ut non causæ*; en rejetant sur l'irrégularité des saisons, l'origine de la vérole; ce qui vouloit dire en termes équivalens : la vérole est née à A... à P... à L... en ce cas-là, au retour d'années pluvieuses, & des vents méridionaux, elle auroit dû reparoître avec les mêmes symptômes, que dans le commencement: c'est ce qui n'arriva pas.

Ceux qui sont d'un avis différent, trouveront une autre raison

de malignité dans la vérole , transmise par la voie des marins . L'air de la mer , ennemi né de la vérole (a) ; les alimens salés , la mauvaise nourriture , avoient fort exalté les humeurs viciées de ces nouveaux Argonautes ; des sujets extrêmement mal disposés , pénétrés du levain vérolique , le communiquèrent également à des sujets mal disposés , à cause des pluies & de l'air chaud très-propres à faciliter la corruption du sang & des humeurs . Je ne vois pas d'autre mystère dans tout cela : *mal sur mal n'est pas santé* , disoit Louis XI ; les pluies cessèrent avec les vents du Midi qui les avoient amenées ; le Climat & les humeurs , revinrent peu-à-peu à leur point .

Concluons donc ; c'est moins l'élément de la vérole par lui-même .

(a) La vérole de Rouen passoit pour la plus terrible .

me , que le lait de la nourrice , que la disposition du sujet qui la communique , & de celui qui la reçoit ; que les saisons contraires (a) , le climat , qui en modifient de tant de façons les influences. Donc les élémens des maladies sont toujours semblables à eux-mêmes : sans sortir des principes de l' ontologie, on ne peut gueres tenir un autre langage : donc le levain vérolique n' a point changé de nature , & n' en changera pas :

(a) Joann. Langi. Epist. Med. Ep. XIII. L.2. p. M. 180. Medius Quartus Tabellarius Ducum Bavarix, tuas mihi obtulit literas, quibus significas, post australem anni præteriti constitutionem, in quâ tanta fuisset imbrium facta inundatio, ut plerique tempora Deucalionis Diluvii reditura, sunt veriti: morbum quoque gallicum, longè dispari pustularum ratione, & doloris sævitiâ, quàm post Deiparæ Virginis partum anno nonagesimo suprâ mille & quadringentos, inter aulæ vestræ proceres incruduisse.

il a été ; il est, & sera toujours contagieux ; prérogative inséparable de son essence, de la petitesse infinie de son volume, de la propriété qu'il a de se reproduire. Donc il est contagieux : n'est-il que cela ? examinons.

§. V. *Héritage.*

Tout le monde convient qu'il y a des maladies héréditaires (a) : j'ai vu des familles de graveleux, de gouteux, de scorbutiques, de pulmoniques.

La vérole est-elle aussi hérédi-

(a) Hyppocrat. de Morbo Sacro, Classe III. 348. edit. venet. 1588. si enim ex pituitoso pituitosus, ex bilioso biliosus gignitur, & ex tabido tabidus, & ex splencio sive lienoso lienosus ; quid prohibet ut cujus pater & mater hoc morbo correpti fuerint, etiam posterorum, aut nepotum aliquis eo corripiatur ? semen enim gentale, ab omnibus corporis partibus procedit, a sanis sanum, a morbidis morbosum.

taire ? Eh qui en doute ? ce n'est pas moi assurément ; mais après avoir lû dans l'Ouvrage d'un Auteur célèbre, qu'il doute s'il y a des *Véroles* héréditaires bien caractérisées, je me suis cru en droit de faire cette question: il y a beaucoup d'art caché sous ce doute. S'il étoit une fois prouvé qu'il n'y a point de vérole héréditaire ; les deux tiers du chemin seroient faits pour prouver la possibilité de la disparition de la vérole.

D'un autre côté M.A... s'unit au grand nombre, & accorde à la vérole une origine Américaine ; il relève du ton dont il convient, les rêveries débitées au sujet de quelques autres origines de cette maladie. La vérole n'est donc point une plante qui aît pris naissance dans le sol du païs, de nos jardins; elle n'arrive pas non plus toutes les semaines d'Amérique, avec la

marée fraîche , de Di... à S... de
N... à R...

Comment se propage-t-elle? quel-
le demande? par la contagion . Je
conviens que par cette voie, elle se
propage d' une célérité étonnante;
j' ai calculé que la vérole , année
commune , pouvoit passer dans les
grandes villes peuplées en trois ou
quatre mille mains différentes , &
que comme les *rhumbs* de vent, font
quelque fois le tour du compas
en 24. heures , de même, la vérole
pourroit, année révoluë, avoir fait
le tour du compas, & être revenue
au point d' où elle étoit partie ,
c' est-à-dire , entre les bras de son
premier maître : la vérole ne perd
rien à tous ces voyages , & à tant
d' heureuses combinaisons d' hu-
meurs . Tout cela doit en faciliter
beaucoup la guérison .

La contagion est-elle héréditai-
re ou non? M. A... il est vrai , ne

fait qu' en douter; avec ses lumieres & son expérience , il se tirera bien d'affaire avec honneur ; ce n'est pas là l'embarras : mais tant de jeunes médecins , qui n' ont pas ces avantages , ne feront d' après son témoignage , que nourrir leur doute. L'exemple d'un homme célèbre est contagieux . Mille écarts en Pratique , peuvent en être le fruit. Je croirois les partager , si je ne leur traçois le moyen d'en sortir. Je crois trop bien connoître le zèle de M.A. . pour ne pas supposer qu' il m' en sçaura gré .

Traiter pour vérolique une maladie qui ne l' est pas ; traiter toute autre espece de maladie pour la vérole ; c' est se jouer de la vie des citoyens: je me serois trouvé vingt & vingt fois dans le cas en traitant des malades , dans des familles où l' on ne soupçonnoit seulement pas que la vérole pût être héredi-

taire. Je ne parle point de tant d'autres familles , où l'on rafraîchit si souvent les titres de la vérole, qu'il semble qu'on craigne de laisser douter que cette maladie ne soit qu'héréditaire: il faudroit avouer qu'elle joue bien de malheur , eu égard au grand nombre des moyens prompts & sûrs qu'elle a pour abréger toutes les cérémonies , & pour établir le droit d'hérédité le plus complet , le plus constant .

Si la chose pouvoit être démontrée par l'analogie , elle le seroit. Le siège ; l'élément de la petite vérole ; la liqueur qu'elle attaque sont les mêmes ; mais la petite vérole est héréditaire . Donc &c.

Un fait de notoriété publique va m'aider à prouver que la vérole est héréditaire . Des matelots montés sur la flotte invincible de Philippe Second , ou des soldats de Cromwell , (la chose n'est pas

bien éclaircie), s'établirent sur une paroisse d'Ecosse. Ils laisserent un gage de reconnoissance à leurs hôtes : ces bonnes gens, qui n'y entendoient pas finesse, ne furent qu'étonnés à la nouveauté & à la singularité des symptômes qui vinrent à la suite du présent qu'ils avoient reçu : l'ignorance des habitans tourna au profit de la vérole : elle ne fit que croître & embellir ; enfin le voile tomba ; des personnes éclairées appellerent les choses par leur nom, & on nomma cette espece de vérole *sevens*, en langage Celtique ; langue dont on se sert encore dans le Pais. On fit l'impossible pour déraciner le mal ; ce qui n'est pas étonnant ; on n'a jamais pu y réussir ; le bruit de cette maladie héréditaire se repandit. Le seul avantage q' on aît tiré de cette connoissance, c'est que les habitans des Paroisses voisines ne vont plus

chercher là des partis pour leurs enfans. (a) Cette anecdote, je la tiens d'un Gentilhomme Ecoſſois très-véridique.

(a) In the parish of Ardclac or Ardclaugh in the county of murray, near the river of find orm, and about ten miles from furies, there is a species of the venereal disease, hereditary to the common people of that district. they call it in the celtic language, vvhich is still used there, the *sevins*, that is, the *rasp berry*, for it vvhould seem that it appears on the priories in excrescencies that resemble somewhat that fruit, perhaps it is the same as the yavvs, a distemper known among the negroes. Traditions about it are different: some say that they had it from some spainiards shipvvrecked on that coast in the time of Philip 2. others pretend that they received it from some of Cromvvells soldiers. The first account seems more probable; because had they got it from the soldiers they must haue infected the vvhole king dom, as they &c. vvhere scattered every vvhere. However it appears that the peopre in the neigh bour hood of ard elac do not inter marry vvith them.

C* est dans cet endroit véritablement , où lon a lieu de supposer que la vérole mourra de sa belle mort ; c' est-à-dire, elle y subsistera autant que les habitans .

L' intérêt à été chercher la vérole; la guerre l'a transmise & l'entretient dans les campagnes , & le luxe dans les villes. Voilà bien des portes d'entrée pour le commerce .

S' il m' étoit permis de déchirer le voile qui couvre les horreurs dont j' ai été le témoin , je serois en état de produire deux endroits, dont les habitans auront bientôt les mêmes regrets à former .

Je me renferme donc uniquement dan l'Hopital des B de V... les enfans trouvés y ont un asile; les femmes destinées à les recevoir & à en avoir soin , me prévenoient ordinairement sur la maladie qu'ils avoient apporté en naissant : au vrai , on ne pouvoit gueres s' y

meprendre . Ces enfans étoient quelque fois à demi pourris : dans d'autres vuës j' ai dissequé plus de 400. enfans dans cet Hopital: que trouvois-je ? souvent des écrouelles, des os cariés : je conserve plusieurs de ces parties entamées de la carie .

Voilà la raison pour la quelle j' ai insinué plus haut qu' une des portions riche de l' héritage étoit entre les mains de l' indigence ; les gens aisés n' envoient pas leurs enfans à l' hopital .

Les Observations que j' ai faites a R... présentent les mêmes phénomènes ; j' ai entre les mains le crâne d' un enfant de 15. mois, où lon voit évidemment les traces du progrès qu' avoit fait le mal . Les os du palais sont les plus mal-traités .

Un Auteur s' est chargé d' examiner problematiquement la mê.

me question d'après ses raisons ,
ses observations , ses garants , il
s'en tient à l'affirmative . (a)

II

(a) J. Bapt. Silvatici . Controversiæ
Medicæ . Mediolani c1616c1. Contr. 69.
fol. 496. ex parentibus itaque gallico
morbo infectis , filium sine labe nasci ,
prorsus impossibile est , &c. &c.

Eustach. Rudii , de Morbo Gallico ,
Lib.V. Venet. 1604. in 4.

V. morbum gallicum a parentibus ma-
le habentibus traduci .

G. a Reies. Elysius . Jucund. quæstion.
Quæst. LIX. p.457. fateor etiam in quam-
plurimis hæreditarium dari malum ; quod
non sentiant , aut quod cum modica læ-
sione ferant ; tamen ob ingentem aliàs
dispositionem facile recipitur , aut qui an-
teà latebat morbus excitatur , unde tunc
creditur in illum devenisse absque ullo
contagio : & quemadmodum hoc non ra-
rò accidere potest , ita aliquandò aliquis
ex coitu cum infecta , aut e contra , con-
tagii seminaria recipere potest , a quibus
tamen ob dispositionis defectum non læda-
tur & tamen si tunc ad aliam vel alium ac-
cedet

Il a plu à un Auteur de calculer notre degré d'Illiance avec Adam. Il résulte de ce calcul que nous sommes alliés au 270. degré de notre premier pere : pour d'autres raisons , j'ai voulu supputer nos degrés d'alliance avec la petite vérole & la maladie vénérienne ; quoique très-différens , nous n'avons pas gagné plus d'un côté que de l'autre .

Pour faire honneur au beau sexe d'Europe , je veux croire que nos bons ayeux n'auront pas été plus continents avec les femmes Arabes qu'avec celles des Antilles ; cela n'empêche pas, que tout

* * E

cedet sufficienter dispositum, illum absque dubio inficiet, & gallicatum reddet. cum tamen morbum non patiatur, sed seminaria tantum ab alio recepta, quæ ad alium inficiendum sufficiunt, quamvis subjectum in quo continetur minime offendant.

le bien qui nous revient de cette alliance , ne nous soit venu par le canal du sexe , & pour l' amour du sexe . Jene déciderai pas si aisément , si la vérole qui circule dans les veines des Européen, est d'Origine Noble ou Roturiere ; ou si elle a pris seulement ses Lettres de Noblesse à la Cour . Si on vouloit s'en rapporter au témoignage d'un Médecin de Charles V. la vérole seroit noble par excellence . Il la met auran des 4. maladies qui regnoient à la Cour. Si cet Auteur revenoit au monde , il trouveroit les choses si changées à cet égard , qu'il seroit obligé d'étendre le Titre de son Livre . Quoiqu' il en soit de l'origine noble ou roturiere de la vérole ; au temps où j'écris, les lots me paroissent en certains endroits si bien distribués dans les différents ordres de l'Etat , que personne n' a lieu de se plaindre .

Je suis pourtant obligé d'observer au Lecteur , que la portion la plus riche de l'héritage se trouve entre les mains de l'abondance & de la misere ; ce qui ne paroîtra pas un paradoxe , à ceux qui réfléchissent que les extrémités se touchent ; les uns sont énervés par la mollesse & les délices de la table ; mille sucres hétérogènes entrent tous les jours dans leurs humeurs : les autres extenués par le besoin , sont obligés de s'en tenir aux alimens de la plus mauvaise espece : dans ces deux cas , la vérole nage dans son élément . Ainsi la vérole noble vaut bien la roturiere ; est-ce peut-être pour cela , que la voie de change est devenue si fort à la mode ?

Si j'ai réussi à établir l'état de l'enfant , il a des droits imprescriptibles à un héritage transmis depuis douze générations. C'est un

fonds inaliénable entre ses mains , & qu' il peut transmettre à son gré aux mêmes enseignes . Ce n' est donc pas la vérole de cette espee qui manquera aux hommes ; ce sont les hommes qui manqueront à la vérole .

Ce n' est pas ainsi que l' entendent ceux qui nous ont flatté de voir disparoître la vérole ; les difficultés ne sont faites que pour ceux qui s' y arrêtent ; cependant , avant de supposer l' extinction de la vérole ; il auroit fallu prouver de deux choses l' une ; qu' elle n' est point héréditaire , & ne peut pas le devenir , ou bien , que les maladies héréditaires peuvent être guerries radicalement : l' un est aussi aisé à prouver que l' autre .

Passons avec ces Messieurs sur ces bagatelles , & suivons-les , pour leur complaire , dans l' examen des moyens qu' ils ont heureusement

imaginé pour se défaire une fois pour toutes de cet hôte passager selon eux .

M. Astruc renvoye avec raison ces projets à l' Utopie . Toutes les places ne sont pas remplies .

Quelques Peuples de l' Améri- que abbattent l'arbre pour en avoir le fruit . Pour empêcher de bons arbres à porter de mauvais fruits , un Ecrivain conseille de les cou- per par le pied . (C'est d'Erasme dont je veux parler): on sçait qu' il ne donnoit pas aisément son atta- che. Sans s' arrêter pourtant à dé- lier le noeud gordien, il le tranche net(a). Si l'on avoit commencé l'ap- plication du *spécifique* sur le don- neur d'avis; qu'auroit-il en à dire ?

M. A... veut que les malades se mettent de bonne heure dans les remèdes . Je ne trouve à cela que

E 3

(a) *vis. Erasmi in Colloquiis .*

deux ou trois petites difficultés , qui rendent l'expédient à peu près inutile , ou insuffisant .

Souvent la vérole se cache des mois & des années entières : dans cet état , ne peut-elle pas se communiquer ? J'ai vingt & vingt preuves du contraire. Les Médecins ne sont quelquefois pas d'accord sur le jugement qu'ils portent d'une maladie ; sur la qualification des douleurs arthritiques , rhumatiques, scorbutiques-véné-riennes &c. comment veut-on que les malades s'y connoissent, jugent, & prennent des mesures en conséquence . Si nous avons accusé vrai, en assurant que la vérole étoit devenue une branche de commerce , essentielle en certains endroits ; (ne tolère-t-on pas des . . . à . . . à . . . à . . .) de quoi veut-on que cent mille gens vivent pendant tout le temps des remèdes ? un Ac-

te de continence passé devant Notaire , au sortir de là , ne me rassureroit pas sur les craintes de la récidive : chacun veut vivre de son métier : ce seroit donc toujours à recommencer . Je veux accorder pour le moment , que ce que j' ai dit n' aît pas lieu : qui me cautionnera , tandis que ces cent mille malades seront dans les remèdes , que cent mille autres ne travailleront pas efficacement à les remplacer . Avec la permission de son illustre Auteur , ce projet ira prendre sa place dans l' *Utopie* .

§. VI. *Des spécifiques .*

Il n'est donc que trop vrai , (après avoir envisagé l' objet par toutes ses faces) , qu'il est désormais impossible de se défaire du Monstre . Au moins faudroit-il l' empêcher de nuire , & diminuer le nombre de ses Victimes . L' Art y a pourvu :

comment ? par les spécifiques .
C'est ce qui nous reste à examiner .

Brasavole a consigné dans ses Ecrits deux cent trente quatre especes de vérole : Quelle armée d'ennemis ! quel épouvantail pour les intéressés ! qu' ils se rassurent sur ma parole . J'ai fait la revue des Troupes nationales & étrangères , qu' on pouvoit opposer à tous ces Satellites de la vérole : fussent-ils une fois autant ; ils seroient accablés sous le nombre : que dis-je ; un seul Champion suffiroit pour en triompher : ils sont tous invulnérables : toutes les armes , fabriquées à cet effet dans les fourneaux de Vulcain , sont à l'épreuve . La méthode de le prouver est infailible . Chaque Champion, déprécie, & jette le décri sur l'armure de son Rival ; c'est la langue du Pais-). Si l'on étoit curieux

de connoître les politesses que se prodiguent mutuellement deux Auteurs qui ont chacun un *spécifique* à vanter pour la même maladie, on peut s'en rapporter à l'impartialité de Mr... de Mr... les sorties qu'on a faites contre M. To... ne sont pas des complimens.

On trouve dans un Ouvrage moderne l'éloge complet des P... de... & dū... l'Auteur prétend qu'on ne peut gueres se refuser aux raisons pressantes qu'il allègue pour mettre l'efficacité de ces deux préparations mercurielles au dessus de la réplique : c'est ainsi à peu près que M. A... apprécie le remède de M. D...

Ces décriis d'un côté ; ces assertions fastueuses de l'autre, appréciées leur juste valeur, signifient simplement que toutes ces armes sont à peu près de la même trempe.

*Singulatim pugnans : universim
vincuntur .*

Le Chefs qui sont à la tête des Troupes étrangères , sont également profession de modestie : ils commencent par maudire très-cordialement les Artisans enfumés & leurs Ouvrages , & finissent par chanter les hauts Faits & Gestes de leurs Troupes dans le País de leur Origine . A beau mentir qui vient de loin . Sydenham ; (quel Auteur) ! dit sans détour : l'expérience m'a appris que les sudorifiques ordinaires d'Europe , opèrent autant dans la vérole , que les bois & les racines des Indes (a) .

Pourquoi donc , si cela est , solder à grands frais, des Troupes

(a) Thom. Sydenh. Op. Med. patav. 1700. Ep. Resp. fol. 380.

Atque experientiâ didici sudorifica vulgaria haud minus profecisse in hoc morbo, quam lignorum decoctum .

étrangeres qui arrivent souvent en assez mauvais équipage ?

Heister a franchi le fossé: il s'est efforcé, dans une Thèse exprès, de soutenir qu'on pouvoit, dans l'Art de guérir, avec le secours des remèdes d'Europe, se passer de ceux qu'on emprunte des trois autres Parties du Monde.

Ce n'est pas d'après ces deux Ecrivains, sûrement, que pensoit B... , ou bien il n'ajoûtoit gueres de foi à leurs paroles, lorsqu'il publia, que sans le *gayac*, il n'y avoit point d'espoir de guérison pour les syphilitiques d'une certaine espece. On ne le laissa pas jouir long-temps, du plaisir de réunir les autres suffrages: il fut abandonné des plus zélés de ses Disciples. M. A... piqué de la prédilection de M. B... pour le *gayac*, & de l'affront qui en résul-

toit sur un autre remède , s' arme de toutes pièces , descend fièrement dans l'arene, court sus à B... se mesure corps à corps avec son illustre Adversaire : entr' eux le débat .

Non nostrum inter vos , tantas componere lites . (a)

A' Vérone , j' ai vû élever des Autels au mercure , & lui prodiguer l'encens à pleines mains : j' ai vû a Florence renverser l' Autel , briser l' idôle , pulvériser ses Ministres .

Chez le Comte Rot. . . avec le mercure tout est dit : sans lui rien de fait : il jure dans la cure des maladies par le mercure , comme un Nègre jure par ses *Fétiches* .

Comme si le mercure étoit lui seul coupable de tous le *mechefs* de l' Art , le D. Fa. . . le proscriit ,

(a) Virg.

& le charge de maledictions. Ainsi Israël , maudissoit & immoloit le bouc chargé de toutes les iniquités du Peuple .

Fiez-vous après cela aux Titres de possession d'un remède , qui jouïssoit depuis plus de deux siècles , de la reconnoissance du Public pour ses admirables prérogatives dans le mal-vénérien .

Le fanatisme tient aux deux extrêmités . Ces deux Auteurs , déferés au Tribunal de la Raison , & de l'Expérience , méritent d'être recusés comme juges : comme Parties , ils méritent d'être mis hors de cour & de procès . Eh , qui voudroit juger entre des prétentions chimériques . Je sortirois des bornes que je me suis prescrites , si je pouissois les détails sur les remèdes de la vérole , aussi loin qu'ils peuvent aller ; d'ailleurs , ce seroit , en termes différens , ré-

péter toujours la même chose .

J'en ai assez dit , pour prouver que les spécifiques de la vérole, en Médecine, sont comme les Divinités des Egyptiens , qu'on tuoit sans miséricorde , & qu'on devoit dans une Ville, tandisqu'elles étoient l'objet de la vénération & du culte public dans une autre Ville (a) .

J'en ai assez dit , pour pouvoir avancer , que les spécifiques , prétendus connus de la verole , présentent un côté défectueux . C'est

(a) Juven. Sat. XV.

*Inter finitimos vetus, atque antiqua
simultas ,*

Immortale odium , & nunquam sanabile vulnus ,

Ardet adhuc Ombos , & Tentyra summus utrinque .

Inde furor vulgò , quod numina vicinorum ,

Odit uterque locus , cum solos credat habendos

Esse Deos , quos ipse colit .

plus qu'il n'en faut , pour conclure , qu' ils ne remplissent point leur dénomination. Je ne prétends pas troubler , dans la possession dont ils jouissent , les heureux inventeurs des spécifiques , dont j' ignore l' artifice & la composition ; *gaudeant bene nati* : ils sont plutôt l' objet de mon admiration : en effet , n'est-ce pas une chose admirable , d'avoir un spécifique de la vérole , sans avoir pû parvenir jusqu' ici , au spécifique de la gonorrhée (Cockburn ne m' en imposa jamais) . C' est être au corps de la place , sans en avoir franchi la palissade .

Dans le choix des moyens employés pour combattre & vaincre aujourd' hui le mal vénérien , on donne la préférence au mercure : triste & terrible condition attachée à la guérison de cette maladie , que le remède même destiné

à la subjuguer , puisqu' il jette souvent les fondemens de nouvelles indispositions . L' administration la plus sage & la plus méthodique , ne peut gueres le sauver de ce reproche . Je fais précision ici des suites facheuses qu' entraîne nécessairement après soi , la mauvaise administration de ce remède. Quoique je me sois déjà fort étendu fort au long sur cet article, dans l'Ouvrage où je considère les remèdes comme cause des maladies , l'importance du sujet semble m'imposer la nécessité de mettre ici de nouveau quelques Observations & quelques réflexions sous les yeux des personnes qui pourroient ne pas me lire ailleurs : encore , me retrains-je , à quelques effets des frictions mercurielles , & du mercure doux .

Le mercure dilate les vaisseaux, fort au-de-là de leur capacité ordi-

naire . Il suffit pour s'en convaincre , de jeter les yeux sur des personnes maigres de tempérament , engraisées après l'usage du mercure , des frictions mercurielles (a) . Plus les vaisseaux ont été dilatés , & plus ils ont perdu de leur ressort : ils ne le recouvrent pas pour avoir cessé l'usage du mercure . Les fibres , dans cet état , contractent une susceptibilité si grande , qu'elles sont plus aisément , & plus vivement affectées des impressions du dehors ; aussi , toutes choses égales d'ailleurs , les personnes qui ont passé par les grands remèdes , ou fait long-temps usage du mercure , ne s'exposent gueres impunément aux moindres in-

(a) Extrait d'une Lettre écrite par Mr. Galand , à Mr. Dodart .

Dans l'Isle de Tino , quelques femmes avalent deux drachmes de mercure vif , pour devenir grasses .

pires de l'air. De là, la suppression fâcheuse de la transpiration, qui fraye le chemin à un tiers de nos maladies. Les vaisseaux réabsorbans, se trouvent plus ouverts : ils pompent une plus grande quantité d'air, de particules humides ; cela dispose insensiblement aux hydropisies de toutes les espèces. Tout ce qui est capable d'augmenter la débilité naturelle des parties, doit être censé occasionner, en partie, les effets qui en résultent. C'est exactement ce qu'on a lieu d'attendre de l'usage du mercure. Il fait cause commune avec la débilité naturelle des fibres du cerveau, & produit tôt-ou-tard, des effets analogues à cette cause. On ne doit point oublier de ranger le mercure, dans la classe des causes qui contribuent à augmenter le nombre des apoplaxies, devenues si fréquentes de nos jours. Le mer-

cure est l'ennemi-né des nerfs : il les agace , les irrite , & a cela de commun avec la vérole , qu' il dispose beaucoup aux spasmes , & aux convulsions .

Souvent aux yeux du Praticien éclairé, le mal vénérien paroît extirpé à fond , sans qu' il le puisse persuader à ses malades : les douleurs vagues qui leur restent , favorisent cette incrédulité. Ces douleurs arthritiques , sont quelquefois si vives , qu'en les mettant en regard avec les douleurs de la vérole , il ne leur paroît qu' avoir changé d' ennemi . Ces douleurs paroissent pourtant être l' ouvrage du mercure & de ses préparations . J' ai observé à peu près les mêmes douleurs dans ceux qui travaillent aux mines de mercure d'Ydria , & dans vingt Artisans obligés de manier le mercure pour l' appliquer sur les glaces , ou pour dorer les

métaux: ils en deviennent souvent paralytiques. Le Trembleur le plus exercé, & le plus rompu aux exercices de sa Secte, auroit de la peine à suivre dans leurs grimaces & leurs contorsions, ces victimes infortunées du mercure. On ne peut soutenir long-temps la vue de ce spectacle; tant il inspire de compassion & d'effroi.

Quelque soit la divisibilité du mercure (a), à la quelle quelques uns veulent qu'il doive une partie de ses effets dans le mal vénérien, il n'en est pas moins doué de la propriété singulière de se réunir en masse, de se jeter sur les parties foibles, de s'y cacher pendant des années entières. (Les oscillations accélérées ou rallenties du coeur, le divisent ou facilitent sa réu-

(a). Un grain de mercure gros comme un grain de coriandre, se divise en 27. millions de parties.

nion). Il se réunit où il peut, ainsi que l'ont observé Langius Mead &c. &c. , ainsi que je l'ai observé moi-même plusieurs fois, ce qui doit inspirer aux Praticiens des réserves, & des ménagemens infinis dans l'administration du mercure vif. Un Curé (a) digne de foi, m'a attesté, que les fossoyeurs avoient trouvé au fond des cercueils le vif-argent tout pur. Voilà un moyen bien simple de faire rentrer beaucoup de mercure dans le commerce. Tout le monde a pû connoître à Rome un Notaire, dont la vérole avoit carié les os du crâne : il mettoit dans l'ouverture, que le mal avoit pratiqué dans cet endroit, un *sequin* qu'il retiroit au bout de quelques minutes, aussi blanc que s'il avoit été plongé dans le mercure. Quelle mine vivante !

(a) Le R. P. Jac. . .

autre moyen de ne rien perdre de ce métal. Dans les lieux où l'air est très-vif & très-subtil, comme dans les endroits marécageux, l'usage du mercure est critique & délicat.

L'administration du mercure demande encore beaucoup de circonspection à Rome. L'air de cette ville est épais, humide: les corps y sont spongieux; les fibres tendres, susceptibles par-là de très-grande dilatation; par conséquent les oscillations du cœur moins vives qu'ailleurs; les humeurs acres & salées. Le cinabre fera toujours bien en Italie. Le soufre est le grand correctif du mercure: point de mercure doux sans cloportes, *millepedes*. C'est son vrai correctif. je fais précision des autres préparations. Les suites funestes de quelques méthodes n'ont que trop énergiquement prouvé avec quelle

févérité elles doivent être proscrites dans tous les Païs du Monde. Je me défie des remèdes qui peuvent quelque fois devenir pires que le mal même. Je me défie des caresses des tigres & des lions, les plus privés. Le tigre est toujours tigre : mes Observations m'ont prouvé que ces défiances n'étoient point timidité. En choisissant certains liquides, on s'apperçoit un peu tard que l'Assassin s'étoit travesti en habit de Voyageur.

Le relâchement où se trouvent les gencives, sur-tout, si l'on a laissé au mercure le temps de se porter sur ces parties, les dispose efficacement aux impressions du scorbut. Il est très-important, pour l'heureux traitement de cette maladie, de ne point confondre le scorbut venu à la suite des remèdes mercuriels, avec celui qui doit son origine à toute autre cause.

Le mal vénérien dégénère quelque fois par lui-même en scorbut, ce que *Fracastor* avoit déjà observé de son temps. Quelque fois le mal vénérien dégénère en levain scorbutique dans les enfans.

Il y a autant de différence dans la cure de ces especes diverses de scorbut, qu'il en entre dans leurs causes. Si l'on n'y prend garde, les moyens ordinaires dont on se sert pour la cure du scorbut, sont non-seulement inutiles; mais ils sont encore très-dangereux, dans les especes de scorbut dont nous avons fait mention. Conseiller, par exemple, l'usage des anti-scorbutiques acres, tels que la *becabunga*, le *nasturtium aquaticum*, la *cochlearia* &c. qui fouëttent le sang, c'est conseiller l'usage du vin dans la salivation. Je crois ne pouvoir assez insister, par-tout où les

occa-

occasions s'en présentent, sur la différence des causes, qui en met une si essentielle dans la curation des maladies.

Medicina tota, prudentia est (a).

On a déjà remarqué plus haut que tout syphilitique confirmé est un hypochondriaque, & de droit & de fait. On se croit obligé d'ajouter ici, que les remèdes mercuriels dont il s'est servi pour la guérison de la vérole, fomentent ou augmentent en lui la disposition aux vapeurs. Il est important de ne pas ignorer, si l'on ne veut pas manquer la cure des vapeurs de cette espèce, que ceux qui ont fait un usage réitéré du mercure, ne sont pas les derniers dont les épidémies s'emparent. Je parle d'après l'Observation.

F

(a) Celsus.

Toutes ces Observations auront plus de force dans les Païs froids & humides , dans les Climats les plus exposés aux variations fréquentes de l'air , & au passage rapide du chaud au froid , & réciproquement . Les neiges ne se marieront jamais avec le mercure .

De tout ce qui a été couché ici par écrit , j'en appelle à ceux qui ont administré les remèdes mercuriels , & je réclame là dessus , le témoignage intérieur des personnes qui ont fait un long usage du mercure , & l'ont réitéré . J'ai toujours exigé , avant d'entreprendre la cure des maladies , un aveu sincère , de la quantité de mercure qu' on pouvoit avoir introduit dans le corps , soit pour juger de son impression sur les solides & sur les fluides , soit pour le rendre au grand courant des humeurs , & pour l'expulser . Il est aisé d'imaginer

que les malades ne se sont pas mal trouvés de la précaution .

Au reste , on auroit tort d'envi-
sager ce narré , cet exposé sincère
& vrai des effets du mercure, com-
me une sortie violente contre ce
remède , & un reproche à ceux qui
l'administrent : Je serois le pre-
mier sur qui tomberoit le reproche :
faute de mieux , je me suis , dans
l'occasion , souvent servi du mer-
cure : les bons effets qu' il produit
ne défendent pas d' insinuer qu' il
ne faut pas perdre de vuë les avis
de quelques Chymistes éclairés , &
se ressouvenir avec Lémery , que
ce corps minéral ne se gouverne
pas comme l' on veut , & qu' on
en voit quelquefois résulter de
mauvaises conséquences. Entre un
grand nombre d' Auteurs , qui ont
parlé des inconvéniens du mercu-
re , j' en ai choisi trois de Nation

& de Siècle différens , pour mettre le sceau aux vérités que j' ai avancées d' après mes propres Observations (a) .

(a) Johan. Langius : Ep. Med. L. 1. Ep. XIII. pag, 191.

Est sane hydrargirum , epati , cerebro , nervis , ossibus , dentibusque , non tantum suo frigore , sed à tota substantia ejus forma specifica adeò noxium : epatis verò temperaturam adeò vitiat , ut si qua corpora imbecillioris constitutionis eo inuncta fuerint , ea tandem hydrope turgere videamus . Sic quoque cerebrum ejus virulentia infectum , gravissimis morbis , vertigini , apoplexiæ , & soporifero catotocho , fit obnoxium : à quo tandem catarrhi edaces , per fauces & arteriam asperam , in pulmonem distillantes , exesis tonsillis , & gargareone , cum pituita putrida infarciunt ; unde miseros , purulenta tabe marcescere , aut astmate suffocari oportet . Ossibus verò adeò est infectum , ut eo inunctos , noctù tamen plusquam interdiù intolerabili ostocopo , aut ossium teredine , excruciarì inveterecente morbo , experiamur , sub quibus ferro excisis , ipse guttulas

Après des témoignages si formels , il est bien permis , je pense , de souhaiter qu'on découvre un spécifique du mal vénérien , qui possède & au-delà , les avantages du mercure , sans en avoir les inconvéniens ; d'autant plus que j'ai quelques motifs de soupçonner qu'il ne remplira pas toujours les in-

F 3

tulas argenti vivi tremulas non semel reperi.

Petri Poterii . Op. Omnia Med. Francof. MDCLXVI. Pharmacop. Spagyr. L. 2. C. XIII. p. 543...549. de Mercurio .

Nonnullos lue venerea infectos mirificè sanat ; alios plerumque , ob ejus antipathiam , non modò non sanat , verum & morbum contumaciorem , imò & incurabilem sæpe reddit : ultra graviora mala ac symptomata , quæ malo primo longe deteriora efficit &c.

Idem pag. 450.

Pulmonibus obest . . . luem veneream potenter deicere creditur ; & quidem in eam summum habere imperium pluries

ex-

tentions de ceux qui l'administrent, à peu-près comme l'on a observé qu'il faut doubler, tripler quelque fois la dose du *quinquina* dans les fièvres doubles tierces, anoma-les &c. avant d'en calmer les accès ; & comme l'on peut observer que le *quinquina* seul est inefficace contre les dangers de quelques fièvres intermittentes pernicieuses ,

expertus sum , at non semper , & in multis morbum contumaciorem reddit . Epilepsiæ , apoplexiæ , vertigini , hydropi , & aliis similibus multum confert .

Bern. Ramazzino de Morb. Artific. Patavii MDCXIII. cap. 2. pag. 23.

Adeo suspecta sunt beneficia quæ ab hoste tam infido , ac versipelle proveniunt , ut de Medicorum mercurio apte d'ci possint , que de suo mercurio commentus est Poetarum Princeps .

animas ille evocat Orco

Pallentes , alias ad tristia Tartara mittit ;

Dat somnos , adimitque , & lumina morte resignat .

qu' on imagine où le mercure nous meneroit , s' il falloit , pour une cause quelconque , en doubler & tripler la dose . Ce seroit bien pis , si les convulsions , la débilité des nerfs , venoient encore là augmenter ; on seroit peut-être forcé alors d' en proscrire l' usage : Observations graves , sérieuses , essentielles , très-dignes de toute l' attention de ceux qui aiment d' aller à pas comptés & sûrs dans l' Art de guérir , & qui ne bornent pas leurs soins au bien-être présent du malade .

Il est également de l' intérêt des Puissances d' encourager par tous les moyens possibles à la découverte de quelque nouveau spécifique , qui puisse faire face à toutes les indications du mal , à la disposition actuelle des corps , & qui puisse ne point avoir les inconvéniens des autres remèdes : ainsi ménageroit.

on à l'Etat plus de sujets capables de remplir l'objet de leur destination. De quoi sert la population sans cet avantage ?

Avec quelle satisfaction ne verrois-je pas décerner chaque année un prix à celui qui auroit trouvé la meilleure méthode, & le remède le plus efficace pour la guérison de telle ou telle maladie ?

En attendant que quelq' un soit assez habile ou assez heureux pour découvrir le spécifique (tel que je l' imagine) du mal vénérien , je vais présenter au Public un remède qui mérite de n'être pas ignoré.

De tous les maux dans lesquels on a vanté l'efficacité des eaux martiales , le mal vénérien est celui qui a le moins gagné à la distribution des éloges : que dis-je ; il est tel Auteur qui ne les nomme que pour en condamner l'usage : d'autres en ont parlé d'un ton si

leger & si détaché, qu'il auroit autant valu ne rien dire : le plus grand nombre a gardé le silence sur cet article : enfin, les Ecrivains qui en ont parlé avec estime, ont restraint leur usage à quelques cas particuliers : fournissons des exemples.

Sydenham (a) peut être mis à la tête des Détracteurs des eaux martiales: Gherinx étoit d'un avis différent à l'égard de la gonorrhée: „ aucuns, ajoute-t-il, ont opinion „ que cest eau de Spa soit pern- „ cieuse aux infectés de ceste ma- „ ladie, auxquels je ne veux point „ contredire, ni aussi affirmer leur „ opinion, d'autant que j'ai veu „ aucuns de ces soldats bien avan- „ tageusement doués de ceste gen- „ tilesse, lesquels en beuvoient „ une quantité incroyable, &

(a) Sydenh. Lib cit. Epist. Respon. pag. 385. 644.

„ neantmoins ne s'en trouvoient-
„ ils pas mal (a).

Ab Héers s'explique encore plus ouvertement. Il fait serment d'avoir tiré bon parti des eaux de Spa (b). Le Givre, cet Auteur prétendu illuminé sur les principes des eaux de Provins, n'a plus recours à l'inspiration sur leurs vertus dans le mal vénérien : il se contente de citer Ab Heers, dès qu'on s'en rapporte uniquement au témoignage d'un autre, c'est une marque qu'on ne peut pas faire valoir le sien.

Les Eaux minérales, dit Hofmann, rendent de bons services dans les maux vénériens : ces paroles vagues, nous ne pouvons les appliquer aux eaux martiales. En parlant des maladies, dans lesquelles

(a) Description de la nature & facultés des Fontaines acides de Spa. Liège 1599. par Phil. Gherinx. C. IX.

(b) De Heer. Lib. cit. pag. 80.

on peut administrer les eaux de Spa , de Schvvalbach , de Lauchstadt , ce célèbre Praticien ne fait aucune mention du mal vénérien .

„ Les Eaux de Pyrmont enlèvent les restes de la maladie vénérienne (a) . Le fameux Seyp n'en dit pas davantage: est-ce faute d'occasion? n'avoit-il rien de mieux à produire en leur faveur ?

Effraïé par les uns , rassuré ou entretenu dans le doute par d'autres, je me déterminai d'en appeler à l'expérience , & de la pousser aussi loin qu'elle pourroit aller ; mais je ne me suis proposé ici que de parler des vertus des eaux martiales de Capranica dans le mal vénérien .

Ce n'est pourtant point à moi qu'on doit la découverte de leur propriété singulière dans cette ma-

F 6

(a) Seip. Lib. cit. pag. 300.

ladié . L'empyrisme étoit déjà en possession de cet honneur . En étayant les Observations , de l'analyse & du raisonnement , je n'ai fait que confirmer la bonne opinion qu'on avoit de ce remède . Trente syphilitiques ; (il n'est pas permis de nommer tous les masques) ont trouvé dans les Eaux de Capranica , la guérison de leurs maux , qui avoient éludé l'efficacité des spécifiques ordinaires .

Oh , pour le coup , dira-t-on peut-être , nous le tenons-donc entre les mains , ce spécifique si nécessaire & tant désiré : nous n'avons garde de précipiter notre jugement sur la nature du remède en question . Fernel assûre d'un ton grave , que le mal vénérien est sans remède . Le pronostic devoit fort amuser les malades .

Ingrassius , Cardan , Baglive , attestent non moins gravement , que

les têtes de l'hydre renaissent au bout de vingt & trente ans de guérison^(a). Comment oseroit-on après des aveux si précis, ériger un remède de quelconque en Hercule. L'époque des cures opérées par le bénéfice des Eaux de Capranica, ne remonte qu'à six ou sept ans : dût pourtant la vérole, à l'échéance du terme tailler de nouvelle besogne ; nous nous flattons que ceux qui doivent la belle santé dont ils jouissent aux Eaux de Capranica, y reviendront sans murmurer, chercher un nouveau repi contre leur ennemi.

(a) Je cite les Auteurs sans les garantir.
Hier. Cardani Oper. Lugd. MDCLXIII.
Tom. 7. pag. 415.

Etiam vidimus de Morbo Indico quem reverti post triginta annos a curatione Ingratus se vidisse refert ; ego sane post XXII. & occidisse.

Georg. Baglivi Opera omnia Medico-practica. Lib. I. p. 95. Edit. Lugd. 1710.

Parlons sérieusement : c' est au temps & à l'expérience à nous apprendre quel rang les Eaux de Capranica méritent d' occuper entre les remèdes anti-vénériens .

*Vengbino quanti fecero passaggio ,
Su qualche legno infausto al mal
Francese (a) .*

ARTICLE IX.

Le Scorbut .

LE Scorbut a , de nos jours , étendu si considérablement son domaine , qu' il semble partager l'Empire de la plupart des maladies chroniques , avec les vapeurs & le mal vénérien (a) . On se le persuadera aisément , pour peu qu' on réfléchisse à la multitude des causes

(a) Iroldus Crotta . Poema Eroico-comico : l' Asino . Venez. 1652. Canto 6. pag. 218.

qui concourent à jeter les fondemens de cette maladie.

Le Scorbut augmente le danger des maladies auxquelles il se trouve uni : il diminue ou retarde l'effet des remèdes destinés, & employés à leur guérison. Heureusement la Nature a pourvu à nos besoins.

„ On ne doit donc point douter que le remède universel du
 „ scorbut, ne consiste dans les
 „ Eaux minérales, puisque depuis
 „ plus de trente ans que j'exerce
 „ la Médecine, je les ai prescrites
 „ avec succès, non seulement
 „ dans les maladies chroniques les
 „ plus opiniâtres; dans celles principalement de l'espece hypochondriaque & hystérique qui
 „ sont accompagnées d'une certaine impureté scorbutique ;
 „ mais encore dans le scorbut confirmé „.

Ces paroles remarquables, je

les emprunte d'un grand Maître dans l'Art de guérir, & dans la Pratique des Eaux minérales. Trente ans d'expérience m'ont aussi prouvé que Hoffmann n'a point outré l'éloge. Les especes différentes de scorbut ne résistent point à l'efficacité des eaux martiales : ce qui n'est pas moins admirable ; on les emploie avec le même succès pour la plupart des maladies combinées avec le scorbut (a).

(a) Les eaux martiales très-chargées de principes, comme celles de Pyrmont, Egge &c, on peut les couper avec le lait ou le petit-lait.

Les Groenlandois, au rapport d'Hermann Nicolai (Obs. 97.) sont si sujets au scorbut, qu'ils en perdent tout le mouvement : ce qu'il y a de plus singulier, c'est que la cueillerée, & l'oseille, croissent en si grande abondance dans ce Païs-là, qu'elle leur sert de remède, avec cette précaution, qu'il faut toujours ordonner

Les gencives décelent le scorbut idiopathique & symptomatique : elles s'enflent & donnent du sang quand on les presse : peu-à-peu les dents s'ébranlent dans leurs alvéoles pour en sortir tout-à-fait ; ce qui prive la bouche de son plus bel ornement , & retarde beaucoup les digestions dont les dents sont un des instrumens les plus nécessaires . Pour prévenir cette disposition, ou pour arrêter les progrès du mal , il suffit de se frotter deux ou trois fois par jour les gencives avec les eaux martiales : au bout de quelques jours , les gencives reprennent leur coloris , & s'affermissent insensiblement .

Si tel est l'effet des eaux appliquées extérieurement ; quel ne doit pas être celui de leur usage inté-

ner ces deux plantes ensemble ; l' une étant trop acide , & l' autre trop remplie de sel volatil .

rieur . Je crois posséder un remède spécifique du scorbut : il m'est peut-être permis de le nommer ainsi : cent & cent guérisons en ont démontré l'efficacité singulière dans des climats opposés , dans les espèces & les degrés différens de cette maladie : son opération est insensible ; preuve de la bénignité du remède ; cependant , par-tout où j'ai été à portée d'eaux martiales annoblies d'une substance minérale volatile &c. le remède en question m'est devenu presque inutile : l'amour propre ne gagne pas infiniment à cet aveu. Nous cherchons souvent loin de nous ce qui en est très-près . Nous n'arrachons à l'Art qu'à force de méditations , de temps , & de travail , ce que la Nature nous accorde gratuitement & sans effort .

Nous avons déjà prouvé l'analogie de principes , & l'uniformité

d'opération des eaux martiales avec ceux de l'écorce du Pérou ; nous avons saisi d'autres rapports entre les principes , & les opérations des remèdes les plus accrédités du calcul , du scorbut &c. & ceux des eaux martiales : pénétrés d'une reconnoissance proportionnée au bienfait , rendons grâces à l'Auteur de la Nature , de ce qu'il a daigné réunir dans les eaux martiales les différens principes , & les différentes propriétés qui constituent la base des spécifiques de plusieurs maladies très-graves & très-sérieuses .



CHAPITRE VI.

*Sur l'Administration des
Eaux Minérales.*

„ Quæ profuerunt , ob rectum
 „ usum profuerunt; quæ vero
 „ nocuerunt , ob id quod non
 „ recte usurpata sunt , nocue-
 „ runt (a) .

CE précepte est sacré; il s' é-
 tend à tous les temps, à tous
 les lieux , à toutes les especes de
 remédes . D'entrée voilà nos Eaux
 minérales déchargées en partie, des
 événemens facheux qui résulte-
 roient du mepris de ce précepte
 d'Hypocrate .

Pour achever de nous faire com-

(a) Hypocrates . Lib. de Arte C. VII.

prendre ajoutons ici quelques interprétations de ce Texte, relativement à notre objet.

C'est une prétention injuste d'exiger d'un remède quelconque, des effets supérieurs à la sphère de son activité : on se mettroit dans le cas, en administrant les Eaux minérales dans une maladie sur laquelle elles n'auroient point de prise ; telle seroit, par exemple, une Hydropisie de poitrine.

Une maladie dans ses commencemens, même dans ses progrès, susceptible de guérison par le moyen des Eaux minérales, éluderoit l'efficacité de ce remède, si elle étoit parvenue à son dernier période, telles seroient, la phthisie, ou l'obstruction des viscères dégénérés en squirres & en cancers.

C'est une prétention injuste, d'attendre par le secours des Eaux minérales, la cure radicale d'une ma-

ladie Héréditaire , par exemple, le scorbut , le mal vénérien & le calcul . C'est bien assez que les Eaux minérales remplissent cette tâche journallement sur le produit de cette cause, qui tient tout-à-la fois aux élémens des fluides & des solides ; on la refondroit sans la détruire .

C'est une erreur d'imaginer qu'on puisse garantir le succès d'un remède , efficace d'ailleurs , si en l'administrant , on perd de vue les précautions qui doivent en accompagner l'usage : à force d'art , on est parvenu , à convertir quelques poisons en remèdes : sans efforts, on peut transformer les meilleurs remèdes en poisons ; c'est quelque fois l'Ouvrage d'un médecin ignorant , ou d'un malade indocile : un recueil de cures manquées par l'un ou l'autre de ces endroits , seroit très-instructif ; cet Ouvrage man-

que à l'Art . De temps à autre , la cure des maladies entreprise par le secours des Eaux minérales échoue à cause de l'altération sensible de leurs principes .

J'ai observé des variations si marquées d'une année à l'autre , dans les eaux thermales d'Althenbourg en Autriche , que j'en abandonnai presque absolument l'usage: on m'assura sur les lieux, qu'on avoit fait les mêmes observations à l'égard des Eaux de Pheffer .

Vicarius les charge encore davantage ; cependant j'envisage les eaux de Pheffer, comme des plus efficaces de l'Europe : les heureux effets qu'elles produisent, vont quelque fois jusqu' au prodige . Il est vrai qu' on achete un peu cher le plaisir de sa guérison, parce qu' il en coûte pour gagner un des endroits de l' Europe les plus difficiles à aborder .

Jusques ici je n' ai point de plaintes à former contre l' altération des principes des Eaux minérales de Capranica : malgré des pluies continuës de six semaines , dans le Printemps de 1763. leur vertu se soutint à merveille ; je parle d'après l'expérience que j'en fis sur moi-même .

Malgré les précautions les plus sages , les spécifiques ne font pas toujours également honneur à leur dénomination ; ils trompent quelquefois les desirs des malades , & la juste attente des médecins ; témoin ce qu' on observe journellement dans l'usage du quinquina, du mercure . On ne met point pour cela l'efficacité intrinsèque de ces remèdes en question . Les Eaux Minérales ont droit aux mêmes égards .

Enfin , le dirai-je ? & pour quoi
ne

ne le dirois-je pas ? il est encore un obstacle invincible au succès des remèdes .

Après avoir passé quelques nuits dans le Temple d'Esculape sans en être exaucés dans leurs prières & dans leurs vœux , les Payens malades, sortoient du Temple, & s'exécutoient eux-mêmes de bonne foi . *Esculape le Dieu*, dit Polinure (a), *me vilipende , & ne veut pas que je guérisse .*

Quelle leçon dans la bouche d'un Payen ! sans me permettre ici aucune application , je serois tenté de demander à plus d'un chrétien, si eu égard aux désordres de leur vie passée , si eu égard à l'usage qu'ils feroient encore de leur

“ “ G

(a) Migrare certum est jam nunc e Fano foras quando Æsculapi ita sentio sententiam: ut qui me nihili faciat nec saluum velit. Plaut. in Curcul. Act. 2. Sc. 1.

santé, ils croient la Divinité extrêmement intéressée à leur rétablissement & à leur conservation.

Ces préliminaires posés, nous allons passer aux règles qui doivent préluder à l'administration des Eaux minérales. Elles ne regardent presque point ceux qui les prennent par précaution & par goût; ces règles sont destinées aux infirmes qui cherchent dans les eaux le soulagement & la guérison de maladies longues & graves: dans un Ouvrage didactique, on ne peut guères ne pas répéter les préceptes généraux: d'ailleurs si les médecins de Capranica avoient connu les élémens, les propriétés, l'application des Eaux minérales du lieu, ils ne se feroient point volontairement privés d'une ressource si efficace dans la curation des maladies rebelles, opiniâtres, & supérieures à leurs efforts.

Pour parer à l'avenir à un inconvénient si nuisible à la santé des malades , je vais adresser la parole aux médecins de Capranica , & entrer en leur considération dans des détails , la plupart déjà connus , & que par cet endroit , je me serois épargnés , si j'avois écrit ailleurs .

Le Médecin du lieu, est intéressé à ne rien confier au hazard , à ne point confondre son intérêt particulier avec le bien-être du malade, & la réputation des Eaux minérales ; il ne peut trop faire usage de sa sagacité & de son discernement, pour distinguer les cas où les Eaux minérales peuvent être salutaires, d'avec ceux où elles peuvent être dangereuses ou inutiles : rien n'a fait , & ne peut faire plus de tort à la célébrité des Eaux minérales en général , que l'oubli , ou le mépris de ces maximes .

Pour remplir plus sûrement son objet , le Praticien de Capranica doit laisser aux nouveaux venus le temps de se remettre des fatigues du voyage , à proportion qu' il aura été long , & que la maladie sera plus ou moins sérieuse , & méritera plus d'attention & de réflexion ; il ne doit point se prêter à l'empressement que témoignent les nouveaux venus de passer d'abord à l'essai des Eaux minérales . Le premier service essentiel qu'on puisse leur rendre , est de ne point écouter là dessus leur impatience ; il est à propos que l'étranger commence par se familiariser avec l'air & les alimens du lieu .

Comme il est difficile d'asseoir d'après le premier coup d'oeil , & d'après un premier examen , un jugement satisfaisant sur la nature d'une maladie , le Praticien emploiera ces jours d'intervalle , à se

former une idée juste & précise des signes , des causes , de l'élément , des degrés, & des progrès de la maladie , de la méthode curative employée jusqu' alors sans succès , & de l'état actuel du malade , pour partir de là , & se régler en conséquence ; la tâche dans la complication des maladies n'est pas si aisée à remplir qu'on pourroit l'imaginer : eh ! quelle est la maladie de longue haleine qui ne soit pas compliquée ? les symptômes se croisent quelquefois ; l'un demande l'usage d'un remède , tandis que d'autres le proscrivent : Observation aussi nécessaire , que souvent négligée dans le cours ordinaire de la Pratique .

Je me borne ici à mon objet . Un Homme d'un âge fort avancé est travaillé de la gravelle & de la pierre ; outre cela , il se plaint de

vertiges, de foiblesse de mémoire, d'assoupissemens fréquens : si l'on n'a égard qu'à la gravelle & au calcul, en lui administrant une grande quantité d'Eaux minérales, le malade court risque d'être bientôt sacrifié. Gare la léthargie ou un coup d'apoplexie : je parle d'après l'Observation (a). Un autre est attaqué d'une toux sèche : si cette toux sèche est malheureusement le signe caché de quelque Hydropisie de poitrine, & qu'on n'ait point consulté, qu'on ne remonte pas à tous les autres signes qui peuvent trahir cette maladie ; les Eaux minérales prises en abondance la feront bientôt connoître, il est vrai ; mais dès lors, il ne sera plus question de guérison. Voilà ce qui s'appelle doubler les causes des ma-

(a) V Med. Exp. T. 3. de l'Hyd. de Poitrine.

ladies. Par une autre méthode, on auroit pû éloigner le développement de la maladie, ou au moins ne pas l'accélérer.

Quelquefois il ne suffit pas d'avoir fait précéder avant le départ le dispositif de la cure; il se présente des cas où il faut en revenir à certaines précautions relatives à la maladie comme aux Eaux minérales, qu'on se propose de prendre; tantôt c'est une saignée du pied ou du bras qu'il faut faire ou réitérer; tantôt c'est un remède épicrotique, quelques desobstruens qui doivent préluder à l'usage des Eaux. L'article des remèdes qui doivent, ou peuvent accompagner l'usage des Eaux minérales, n'est pas moins intéressant & moins pressant.

C'est ici où brillent la sagacité & l'expérience du médecin, de sçavoir, selon l'exigence des cas, ma-

rier tel ou tel remède avec les Eaux minérales.

On ne peut gueres se passer des remèdes céphaliques & nervins dans les foiblesses originelles, ou acquises du genre nerveux. Si la poitrine est affectée, les remèdes pectoraux auront lieu.

Dans la phthisie, la poudre de Haly, les fleurs de bellis minor, en guise de thé, ou préparées avec le miel, produisent un très-bon effet.

Dans l'asthme convulsif, les pillules de Morton, la racine de bardâne, les bouillons de poulet, ou de veau mongane, la liqueur minérale anodine de Hoffmann, m'ont toujours rendu de bons services. Sont-ce des obstructions de viscères ? Quoi de mieux que le suc des herbes Hiéracées, les gommes ammoniacque, de galbanum ?

Dans les jaunisses opiniâtres, où

l'on a lieu de soupçonner des calculs dans la vésicule du fiel, ou l'obstruction des conduits chilédoque & biliaire; servez-vous de la teinture aqueuse de rhubarbe, des racines apéritives de la garance, (*Rubia linctorum*): le nitre est supérieur dans la gravelle, dans le calcul; dans les suppressions de règle, d'hémorroïdes; n'oubliez jamais les pillules de Becher, le *Martium*, &c. &c. en guise de thé.

Dans les affections hypochondriacques, le nitre, les bouillons de racine de chicorée, sont une espèce de panacée.

On joindra toujours avec succès aux différens remèdes dont nous venons de parler, la poudre des Eaux martiales qui s'élève comme une taye sur leur superficie.

La poudre philosophique est l'antidote souverain des douleurs ar-

thritiques , rheumatiques les plus invétérées, & qui tiennent au scorbut , aux maux vénériens . Ce remède, d'ailleurs connu, est au dessus de mes éloges : il a rempli dans les Climats les plus opposés de l'Europe mon attente & mes desirs . Au temps où j'écris, il possède la meilleure partie des vertus du mercure dans les maux vénériens , sans en avoir les inconvéniens : il n'assujettit à rien ; je me suis étendu sur les vertus de ce remède , parceque je n'en suis pas l'inventeur . Le lait de vâche , de chevre , ou d'ânesse mêlé avec lesEaux minérales, fait des merveilles , comme je l'ai éprouvé sur moi même , & sur une infinité de sujets dessechés , & réduits presque au dernier degré de langueur & d'épuisement .

Hoffmann en a jugé si favorablement , qu' il a consacré un Traité tout entier, à prouver l'efficacité de

ce mélange : mais envain on lit dans cette Thèse qu'il en est l'inventeur . Heister (a) a révendiqué avec droit à Steiger Thal, l'honneur de la découverte ; faisons-nous toujours gloire de rendre justice à qui elle appartient ; un éloge emprunté obscurcit , plutôt qu'il ne relève la gloire d'un grand' Homme .

Ce que je viens d'insinuer du mélange des remèdes avec les Eaux minérales, d'autres Auteurs avant moi l'ont pratiqué à leur manière ; malgré la juste confiance de Henri

G 6

(a) Heister de Aquis Medicatis Pyramontanis . Helmſtad. M. DCCXXXII. pag. 31.

Primus quem novi qui acidulas calefactas & cum lacte mixtas tenerioribus , in pectoris præſertim morbis ſuaſit , eſt quoque celeberrimus Steiger thalius noſter in Diff. de Aquar. miner. præſtantia . Helmſtad. 1703. 4. quem deinde celeb. Hoffmannus , aliique ſecuti ſunt .

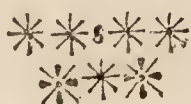
de Hurs dans les Eaux minérales de Spa , on trouve son Ouvrage fourni des meilleures recettes tirées de son propre fond & d'autres Ecrivains. De toutes les eaux ferrugineuses connues, les Eaux de Pyrmont sont les plus riches en principes , & les plus efficaces . Cela n'a point empêché Seip , homme consommé dans la pratique des Eaux minérales , d'ajouter la liste des remèdes dont il se servoit dans l'administration de ces eaux .

Plaisant Remède que les Eaux minérales , s'écriera peut-être un Censeur de mauvaise humeur : plaisant remède , qui a besoin de tant de secoondans pour assurer le succès de ses opérations ! avec cet attirail de médicamens dont il est fait mention dans tous les Ouvrages qu'on a publiés sur les Eaux minérales, ne pourroit-on pas également venir à bout des maux les

plus opiniâtres , & s'épargner par là , les fraix & les incommodités inséparables des voyages: aux yeux d'un certain Public , ces objections pourroient acquérir des forces, si on les laissoit sans reponse .

L'expérience journaliere prouve qu' on se feroit effectivement épargné les fraix du voyage , & du séjour aux eaux , si les remèdes les plus accredités avoient pû soulager ou guérir les malades dans les lieux de leur domicile .

Outre les avantages qu' on retire du changement d'air , de la variété des objets , du mouvement de la voiture &c. , il est essentiel de remarquer , que tels & tels remèdes , dont on s'étoit servi inutilement , unis aux Eaux minérales , produisent souvent des effets supérieurs à l'attente des medecins .



ARTICLE I.

Sur la Saison.

DAns quelle Saison doit-on prendre les Eaux minérales? devroit-on faire une pareille question? il n'est pourtant que trop vrai, que non seulement elle le fait, mais qu'on se règle en conséquence du préjugé conçu à cet égard, sur-tout dans le País où j'écris, on craint de boire les Eaux minérales avant le mois de juin. Cependant dans un besoin pressant, cette crainte paroît déplacée: pourquoi différer l'usage d'un remède, si on l'envisage comme un expédient sûr, peut-être unique, pour arrêter les progrès du mal.

Pressons l'argument; quels peuvent être les inconvéniens capables de balancer de si grands avantages? se défieroit-on de l'efficacité des

Eaux minérales en Hiver , par exemple ? il est démontré que les Eaux minérales , à mesure que les pores de la terre se resserrent , acquierent , du côté des principes , des degrés d'activité qu'elles n'avoient pas .

C'est peut-être du côté des maladies que l'obstacle vient ? encore moins : toutes choses égales d'ailleurs , telle maladie , la phtysie , par exemple , qui donneroit du repit tout l'Eté , enleve souvent le malade au bout de quelques semaines en Hiver ; c'est quelquefois à Rome l'affaire du retour de la *Tramontane*. C'est le coup de partance. En général les progrès des maladies chroniques doublent en Hiver. Les poitrinaires sur-tout , ne passent guères l'Equinoxe de Mars .

Si le froid pouvoit entrer en considération pour suspendre les Eaux minérales jusqu'au temps des gran.

des chaleurs , on étendrait avec plus de raison cette précaution, aux cures mercurielles : nous voyons pourtant tous les jours, que ce motif n'arrête plus les Praticiens dans l'exigence des cas : ils entreprennent en tous lieux , en tout temps, la cure des maladies vénériennes par ce moyen ; eh quelle n'est pas la différence immense, entre les inconvéniens qui pourroient résulter de l'usage des Eaux minérales, & ceux qu'entraînent après soi le mercure concentré , & jetté sur les nerfs . J' ai vu plusieurs accidens survenir à la suite du froid uni à celle du mercure . Son action est terrible sur les nerfs : je traitois une personne en Allemagne: la Saison étoit pourtant déjà avancée : nous étions au dix de Mai . Une fenêtre s'ouvrit malheureusement la nuit : le malade qui dormoit d'un profond sommeil, ne s'apper-

cut du froid qu'à son réveil:il étoit presque perclus. J'eus besoin de tout l'Eté, & des remèdes les plus efficaces pour lui rendre l'usage de ses bras qui avoient le plus souffert, sans doute, par ce qu'il les avoit tenus exposés hors du lit.

Il est à naître qu'on aît de pareilles plaintes à former contre les Eaux minérales.

En Italie, excepté le País de montagnes, l'objection du froid n'a presque pas lieu: les Hivers y sont doux, en comparaison de la rigueur du froid qu'on éprouve dans les País reculés du Nord, même en Allemagne, & dans quelques provinces de France. Un vêtement plus chaud, une chambre à feu, parent aisément à ces inconvéniens; bien-entendu qu'on n'ira pas, dans le temps de la cure des eaux, s'exposer de propos délibéré aux injures de l'air: quand même

me on ne boiroit point les eaux, je ne crois aucun malade, affecté d'une maladie sérieuse & longue, assez mal avisé pour brusquer la bise & les frimats : les personnes qui ont le malheur d'être allitées, peuvent aisément entretenir dans la chambre qu'ils habitent, le degré temperé de chaleur, qu'il leur faut pour faciliter la sortie des Eaux minérales.

Pour dissiper jusqu'à l'ombre du scrupule à cet égard, j'ose protester ici avec vérité, que j'ai administré en Autriche, en Hongrie, au plus fort de l'Hiver, les Eaux minérales de Spa, d'Egre, de Roitsch, dans un très grand nombre de maladies, avec le plus grand succès ; je n'étois pas seul de cet avis (a) : bien m'a valu à moi-même.

(a) Eph. n. C. Dec. III. A. I. Obs. 78. pag. 119. &c.

me d'en avoir fait usage plus d'une fois en cette Saison . Je ne parle point de certaines maladies habituelles , comme le mal vénérien , l'affection hypochondriaque , le calcul ; il faudroit être bien ennemi de soi-même , pour se refuser un remède qui travaille tous les jours sur la cause du mal , & de laisser à un mal , en négligeant cette res-

Frid. Hoffm. de Font. Spadani & Schvvalbhac convenient. Hal. Magd. M. DCCXXX. §. 34. pag, 24.

De ipso autem aquarum salubrium usu, id monendum habemus in genere : erroneam esse illam pervulgatam sententiam , Thermas & acidulas , certo tantum anni tempore Vere scilicet, vel exeunte Æstate. esse per definitum temporis, mensis circiter, spatium , ad curam , uti vocant potandas ; nam ratione & experientiâ convicti scribimus , omni tempore , Ver sit, sive Æstas , Autumnus vel Hiems , saluberri- mum esse aquarum mineralium potum , non modo ad Scatebram, sed & in remotis

source, le moyen d'augmenter ses progrès ; heureux ceux qui dans le calcul, les prennent sur les lieux.

Deux graveleux, sujets à des retours fréquens & dangereux de colique néphrétique, prirent les E. . de B.... avec succès ; je leur conseillai de rester à B.... tout l'Hiver ; ils me répondirent à l'unisson ;

ab ea locis, modo in lagenis rite obturatis eò transportentur ; scilicet in variis tam longis, quam acutis morbis, & parcius & copiosius, nec non vehiculi remedium loco, solæ etiam mane, aut vesperi, vel vino remixtæ, inter cibos commodissimè & cum insigni sanitatis emolumento, secundum periti artificis præscriptum, bibuntur aquæ. Quare omnibus quibus salus sua cordi, quibusque comparandi facultas, seriò suademus, & candidè, ut in promptu habeant, si constiterint morbis, convenientem cuilibet salutarem laticem ; nam profecto, aquis summam & arcanam prorsus juvandi virtutem indidit Universi Opifex benignissimus, quam tamen norunt paucissimi.

mais l'hiver ; mais la campagne ,
 mais l'ennui de la solitude ; com-
 ment résister à tout cela . . . ? mais
 les douleurs , repris-je , mais les
 langueurs , les dangers , la mort
 même, comment dévorer tout cela ?

Celui qui ne préfère pas l'avan-
 tage de guérir sous le chaume seul,
 vis-à-vis de lui-même , au triste
 privilège de souffrir en grande
 compagnie sous les lambris dorés ,
 ne connoit point le prix de la santé
 & de cette maxime .

Non vivere, sed valere vita est.

On devroit être bien, ce semble,
 par-tout où l'on guérit ; pour moi,
 je trouve délicieux tout endroit où
 l'on se porte bien ; même où l'on
 ne fait qu'ébaucher avec succès le
 rétablissement d'une santé délabrée.



ARTICLE II.

Sur la quantité .

Quelle est la quantité d'Eaux minérales qu'on doit prendre tous les jours ? Hyppocrate va nous donner encore la solution de cette question .

Modum , neque pondus , neque numerum aliquem ad quem referas , cognosces : certitudinem exactam non reperies aliam , quam corporis sensum (a) .

C'est une affaire de sentiment . Tous les estomacs ne se ressemblent pas . Il n'y a peut-être pas plus de différence dans les traits du visage , qui servent à caractériser les physionomies , qu'il y a de marques propres à caractériser chaque estomac .

(a) Hypp. de veteri Medic.

On a reproché aux Anciens, qu'ils prodiguoient d'une main trop libérale les Eaux minérales à leurs malades. J'ai été quelque temps du même avis. Un Ecrivain moderne des Eaux de Spa, taxe De Heers d'avoir peché par cet endroit : il porte en preuve le cas d'une Dame, morte pour avoir excédé dans la quantité des eaux. Un fait isolé ne prouve pas grand chose ; mais si on pouvoit le tourner en preuve, pour soutenir un sentiment général, je me servirois de ce fait pour établir le contraire : je l'envisagerois comme une exception à la règle générale : les exceptions, comme l'on sçait, confirment les règles ; ou si cet argument ne suffit pas pour ramener M. de L.... qu'il soit permis de balancer un fait par un autre. Le même De Heers cite l'exemple du Pere Visiteur des Chartreux, qui guérit

exactement pour avoir bû une quantité d'eau, très-supérieure à celle qu'avoit prise la Dame en question (a). Pourquoi cette différence ? d'où peut venir une disparité si singulière, qui dans un sujet décide de la mort, & de la guérison, dans l'autre ? C'est que l'estomac de la Dame, n'avoit pas été jetté dans le modèle de l'estomac de sa Révérence : c'est bien ainsi que l'entend De Héers lui-même.

Pour lire les Anciens avec fruit, il faut se transporter dans le siècle

(a) Gherinx. Lib. cit. c. 13.

A quelques uns suffisoient quatre livres. Les autres en boivent à l'aise quinze & seize. J'ai vû un Bourgeois de Liège, l'an 1576. qui en beuvoit ordinairement au matin trente deux livres, & après dîner quasi autant, sans endommager aucunement, outre une grande quantité qu'il en beuvoit aux repas, sans y adjouster du vin.

cle où ils écrivoient, & où ils consignoient leurs Observations. Voici comment j'ai raisonné : nos Anciens étoient de vrais Observateurs ; comment oseroit-on présumer qu' ils aient voulu risquer de plein gré la santé des malades , leur réputation , la célébrité des eaux, en excédant du côté de la quantité qu'ils leur en faisoient prendre . S' ils se fussent apperçus qu' elle tournoit au désavantage des malades , il est naturel de supposer que les mêmes fautes auroient toujours entraîné les mêmes effets ; par conséquent , ou les malades auroient été couchés au tombeau , ou s' en seroient du moins retournés chez eux plus éclopés qu' auparavant ; évènements , qui à la longue , auroient donné de l' éloignement pour les eaux , & auroient obligé les méde-

cins de rectifier leur méthode . De Héers , qui réunissoit l'expérience très-longue de son Beau-Pere & de Gherinx , à une expérience de 36. ans, étoit si persuadé qu'on devoit boire les Eaux de Spa en très-grande quantité , qu'il ne craint point d'articuler dans un autre endroit, que tels & tels sont morts, pour n'avoir pris que trente onces (par jour) d'Eaux minérales .

Passons condamnation sur la Théorie erronée des Anciens; mais respectons leur méthode pratique; ayons pour eux la même indulgence à cet égard, dont nous aurons peut-être besoin nous-mêmes, aux yeux de la postérité. Oserions-nous aujourd'hui, faire comme les Anciens? sans même remonter si haut, parcourons les Ouvrages du dernier siècle : quel est le Médecin à Rome, qui à l'exemple de Zacchias, & de Panarolle, donneroit la pierre

Arménienne (*Lapis armenus*), au poids d'une drachme pour dose.

Il n'en est pas moins vrai en général, qu'on n'administreroit, peut-être pas sans danger aujourd'hui, la quantité d'eau qu'on prescrivait, il y a cent cinquante ans. Quand même nous aurions la grandeur respectivement de nos Ancêtres, nous n'avons plus leurs forces respectives : leurs estomacs étoient mieux conditionnés que les nôtres (a). M.^r de... vint sur la foi publique chercher ici dans les Eaux minérales un remède au dérangement de son estomac, & au vice de ses digestions : je le rencontrai à la fontaine au bout de huit jours. Depuis que je passe les eaux, me dit-il, mon estomac est plus dérangé que jamais. Comment les prenez-vous ? le matin, reprit-il, je cours à la

H 2

(a) Méd. Expér. Tom. 3.

fontaine. j'en bois sans mesure : à diner , j'en prens à peu près la même quantité , & autant le soir . Si vous m'aviez insinué , repris-je , que votre estomac se trouvoit bien de ce régime , cela m'auroit infiniment surpris . Avez-vous envie de sortir de cet état ? suspendez les eaux pendant quelques jours ; prenez un remède , & contentez-vous de boire à la source trois ou quatre verres de six à dix onces . Pour cette fois il suivit le conseil à la lettre , ne s'en trouva pas mal , selon les apparences , car il partit sans se plaindre : de pareils malades commencent par se faire tort à eux-mêmes , & finissent par faire tort aux Eaux minérales . J'aurois , si je le voulois , plus d'un exemple de cette force à citer .

Un autre Ecrivain reproche aux Anglois d'être trop modérés dans la quantité qu'ils en prennent . J'ai

vû regner les mêmes scrupules ailleurs. Pour prouver qu' on peut également pécher par ces endroits, revenons-en au *quinquina*. L'effet qu' il produit dans certaines especes de fièvres, est trop connu pour devoir m' y arrêter long-temps. L'effet est proportionné à la cause de la maladie & aux propriétés du remède; mais si quelqu'un, par scrupule ou par entêtement, au lieu de trois onces, par exemple, nécessaires pour subjuguier le levain de la fièvre, s'avisait de ne vouloir dévorer que la moitié de cette dose; auroit-il bonne grace de se plaindre de la continuation de la fièvre? il est pourtant vrai, que j'ai vû ceder des fièvres à une pareille quantité: alors il faut supposer que la quantité du ferment de la fièvre étoit moindre, ou que la nature avoit déjà consommé la moi-

tié de l'Ouvrage , tandis qu'en d'autres occasions , il falloit en venir à une double & triple dose, pour en obtenir l'effet qu'on en attendoit . Ces Observations jointes à celles d'un homme (Torti) qui nous a le premier mis sur les voies, m'ont convaincu qu'on mouroit souvent , pour n'avoir pas pris une dose suffisante du spécifique .

Je l'ai déjà insinué ailleurs; mais peut-on trop répéter des vérités d'un certain ordre , & en pousser l'application aussi loin qu'elle peut aller . On remplit, chemin faisant, deux objets à la fois . C'est ce qui m'engage à faire encore une Observation . Le *quinquina* s'annonce assez par l'avantage inestimable qu'il possède de parer au bout d'un certain nombre d'heures aux symptômes de la gangrene & à ses mortels effets . Quoiqu'il ne soit quelquefois point capable de dompter les

symptômes unis à la fièvre , on en peut venir à bout en l'alliant à d'autres remèdes opposés aux autres causes qui se joignent aux fièvres . Les Praticiens m'auront compris . Il seroit dangereux de le dissimuler . L'expérience nous convainc qu'il faut aujourd'hui une plus grande quantité de *quinquina* qu'il n'en falloit il y a vingt & vingt ans pour subjuguier le ferment des fièvres intermittentes & rémittentes . Si je ne m'étois pas servi de *quinquina* excellent en pareil cas , j'aurois cru que le défaut de succès procédoit de la qualité du remède . Il seroit également dangereux de dissimuler que ce grand remède n'opère plus seul dans certaines espèces de fièvres pernicieuses , devenues très-fréquentes de nos jours . C'en est fait souvent de la vie du malade , comme je l'ai ob-

servé dans la pratique, de ceux qui croyoient ne devoir attendre que du seul quinquina la guérison de la fièvre.

J'ai tâché de donner dans un autre Ouvrage des raisons satisfaisantes d'un changement si marqué dans les maladies & dans les remèdes, & si fatal à l'Humanité. Ce que je viens d'insinuer a trait aux Eaux minérales. Un autre exemple puisé dans l'analogie, jettera un nouveau jour sur ce que je veux dire.

Je suppose une fille nubile livrée en proie aux pâles couleurs. On lui administre tous les jours dix grains de mars en substance, plus ou moins, selon les circonstances. On étend la cure jusqu'à quarante jours. J'ai introduit pendant ce temps-là quatre cent grains de ce métal dans la masse de ses humeurs. C'est autant qu'il en faut

pour la guérir . Si l' on se contenoit de la traiter pendant vingt jours , ou qu' on ne fit passer dans son sang que la moitié du mars requis pour la guérir , ce qui revient au même , la cure seroit manquée.

Est-ce au remède ou à la façon de l' administrer qu' il faut s' en prendre ? la question est aisée à résoudre . Qu' on ne m' allégué point qu' il est difficile de soumettre les Eaux minérales au même calcul que le *quinquina* & le *mercure* . Voici de quoi convaincre sans réplique . J' ai guéri à fond un grand nombre de filles chlorotiques avec trente bouteilles , plus ou moins . J' ai conclu de là , que la quantité du principe martial dissous dans quatre livres d' Eau minérale , équivaloit à treize grains de mars en substance . Je fais grace des autres principes qui peuvent coopérer à

la guérison ; mais sans la partie martiale , il n'y a rien de fait .

Les personnes obligées de se contenter de boire des Eaux minérales transportées , sont assujetties à d'autres règles , à proportion de leur éloignement , & de la qualité plus ou moins active des Eaux minérales .

L'activité des eaux prises à la source compense en certains cas , & d'une certaine façon , la brièveté du séjour qu' on y fait , & la moindre quantité d'eau qu' on y prend . Il n' en est pas ainsi des Eaux minérales transportées , & si l' on n' y prend garde , on court , dans leur administration , à-peu-près le même risque , que ceux qui croient avoir donné une analyse exacte & fidèle d' Eaux minérales transportées à une certaine distance . C'est bien assez du vice de la Théorie , sans y ajouter celui de la Pratique . J'avois

beaucoup de peine à faire comprendre à certaines personnes à V.... qu'elles ne pouvoient pas en être quittes comme elles le prétendoient pour vingt ou trente bouteilles, & qui ne vouloient pas entendre parler d'autres remèdes.

Plus les eaux ont perdu au transport, & plus il faut y suppléer par les remèdes capables de servir de quelque équivalent à la perte de leurs principes : trop heureux, quand on peut toujours rencontrer juste. Pour ne pas sortir de l'exemple que j'ai cité, un grain de vitriol de mars, ajouté à chaque bouteille d'eau, m'a rendu de très-bons services dans le traitement des pâles couleurs. Ces Observations sont dignes de l'attention des Médecins qui sçavent, comme moi, que la complaisance, une fausse politique, font quelquefois autant de tort, que

les maladies mêmes . A tout événement , l'équité voudroit qu'on ne rejettât point sur les remèdes , l'entêtement , ou l'inconfidération de ceux qui les prennent ou les ordonnent .

De ce qu'on vient de lire , suit nécessairement le corollaire de varier la quantité des eaux , selon qu'on les prend sur les lieux , près , ou loin des sources . Je fais précision ici des autres considérations qui n'échappent point à la sagacité d'un Médecin éclairé , prudent : telles sont les considérations prises du sexe , de l'âge , du tempérament , de la qualité & du degré des maladies , & des dispositions relatives & respectives des malades .

Je crois m'être apperçu , en commençant par moi-même , que trois ou quatre livres d'eaux prises aux sources , étoient capables au bout du temps requis , de déraciner les

maux les plus invétérés . Juste milieu entre les deux excès .

ARTICLE III.

*Peut-on limiter un temps pour la cure
des Eaux minérales ?*

NON assurément . Ceux qui imaginent pouvoir imposer des loix à la Nature , s'apperçoivent bientôt, qu'il n'appartient qu'à elle de décider .

Eu égard à la foiblesse des sujets, on ne peut quelquefois leur administrer que le tiers, ou la moitié de la quantité ordinaire des eaux . Souvent , eu égard à la qualité & au degré de la maladie , les eaux ne déploient qu'au bout d'un certain temps les vertus qu'elles possèdent . Les Eaux minérales ont cela de commun avec les meilleurs remèdes .

Les levains de quelques maladies sont si aisés à se reproduire , qu'il est de la prudence, dans l'administration des remèdes destinés à les combattre & à les surmonter, de passer plutôt le but, que de rester en deçà . On voit tous les jours des cures manquées faute de cette sage précaution : de là tant de vaines clameurs & de plaintes amères contre les remèdes les plus efficaces . J'ai guéri radicalement plusieurs maladies , pour avoir inspiré aux personnes qui en étoient attaquées , la confiance de reprendre avec courage , & de continuer avec constance jusqu'à leur parfaite guérison , les mêmes remèdes qu'elles avoient abandonnés par négligence ou par mépris .

Comment faisoient les anciens Médecins , qui pour un simple mal de tête, assujettissoient pendant un an entier leurs malades à des apo-

zêmes fastidieux (a) ? quelle ne devoit pas être la trempe docile de l'esprit de nos peres , pour se prêter avec tant de complaisance , à une si longue & si rude épreuve ? ce n'est pas de quoi les Médecins se plaignent aujourd'hui . La persévérance a pris le chemin de quelques autres vertus du bon vieux temps .

J'ai connu plusieurs personnes, de retour des Eaux minérales , qui en auroient repris le chemin , si elles n'avoient consulté que leurs vrais besoins . Les prétextes , (mais les prétextes ne sont pas des raisons) , ne manquent pas pour colorer la brièveté du séjour qu'on a fait aux eaux . En attendant , le but du voyage n'est pas rempli . L'empressement des Médecins à renvoyer quelquefois les malades,

(a) V. Manardis .

a mérité l'animadversion de Nessel (a) .

„ Il semble , (dit cet Auteur) ,
„ qu' ils (les Médecins) aient
„ aussi réglé les maladies à obéir
„ au bout d'un même temps , à
„ l'efficace des eaux ; car on les
„ ordonne environ trois semaines
„ ou un mois presque à tout le
„ monde : il est vrai qu'elles font
„ souvent de grandissimes effets
„ sur ce peu de temps ; mais aussi ,
„ je vous assure , que la plupart
„ des personnes qui ne trouvent
„ point de soulagement à leurs in-
„ commodités par le moyen des
„ dites eaux , doivent attribuer
„ ce défaut au peu de temps qu'el-
„ les les boivent , principalement
„ dans les maladies invétérées , &
„ dans celles où il y a de grosses
„ obstructions dans les viscères .

(a) Nessel Lib. cit. C. XIX. p. 93.

„ J' avoue que les obstructions
„ schirreuses de la rate , les affec-
„ tions hypochondriques , le
„ scorbut , & autres semblables
„ maladies difficiles , trouvent un
„ puissant ennemi dans les eaux de
„ Spa , comme nous avons dit ;
„ mais une si grande victoire , ne
„ se remporte pas sur trois semai-
„ nes , ni sur un mois ; il y faut
„ plus de temps &c. „

Plaçons l' exemple à côté du précepte . J' étois excédé à V... depuis plusieurs années d' un spasme de poitrine très-violent . Le vent du Nord , qui agace si singulièrement les nerfs , en augmentoit la véhémence & le danger : comme l'on ne lutte point impunément contre les élémens , je sentis la nécessité de passer sous un ciel temperé , pour y respirer un air plus doux : celui de Rome me soulagea , & ne me guérit point . Je commen-

çai l'usage des eaux de Capranica vers la fin de Septembre de l'année 1760. au bout d'un mois, mon état fut considérablement amélioré. Les pluies survinrent : je fus tenté de suspendre les eaux. Revenu à un meilleur avis, je continuai de les boire jusqu'au quinze de Janvier de l'année suivante. Le retour d'une bise très-apre, qui m'annonçoit ordinairement le retour de l'accès, m'annonça ma guérison. Le spasme ne revint point. Ce qui est de mieux, il n'a plus reparu depuis.

Il y a, il est vrai, des maladies si invétérées, qu'on est trop heureux de tirer de l'usage des Eaux minérales un bénéfice passager ; mais un bien passager en est-il moins un bien ?

„ Il y a telle maladie, (dit un
„ Auteur très-exercé dans la pra-
„ tique des Eaux minérales), qui

„ ne cède qu'à la troisiéme épreu-
 „ ve (a) „ .

Au reste , les Eaux minérales de
 Capranica sont si bénignes , qu' on
 pourroit , en cas de besoin , les
 substituer à l' eau ordinaire . Plu-
 sieurs personnes de ma connoissan-
 ce n'en boivent pas d'autre „ . Tou-
 „ tes choses d'ailleurs égales , on
 „ vieillit davantage , & la vieil-
 „ lesse est plus verte & plus vigou-
 „ reuse , dans les endroits où les
 „ habitans font des eaux martia-
 „ les leur boisson ordinaire (b) .
 „ On a enterré de mon temps à
 „ Spa , (dit Gherinx) , une Da-

(a) Riedlinus Lin. Med. 1698. Obs.
 24. p. 416. De Acidulis bis frustra haus-
 tis , tertia demum vice proficuis .

(b) Hiærne . Lib. cit. Tent. VII. p. 173.
 Observamus namque homines & reli-
 qua animalia, quæ ochreasia aqua, ac aci-
 dulis utuntur , diutius quam aliàs vivere;
 quod plurimis , si opus esset , commo-
 trare possemus exemplis .

„ me , la quelle avoit atteinte jus-
 „ ques à cent & vingt ans , & es-
 „ toit néanmoins assez gaillarde ,
 „ n'ayant mais beu autre chose
 „ que son *Pouhon* (a) .

La Dame , dira-t-on , y étoit
 accoutumée : eh bien : à ce prix ,
 vive la coutume !

ARTICLE IV.

*De l'opération des eaux martiales
 de Capranica .*

ON sçait que par les *purgatifs*
 on détourne ordinairement
 les sueurs; que par les *sudorifiques*,

(a) Gherinx . Lib. cit.

V. Rödder Gr. Besch. des Driburg.
 Hannover. 1751.

On voit beaucoup de vieillards de 80.
 & 90. ans à Driburg , où l'on ne boit que
 l'eau martiale . Le nommé Gosvvein
 Bunkenbusch, y mourut le 23. Décembre
 1747. âgé de cent dix neuf ans .

on arrête l'évacuation des selles ; par les *diurétiques* , souvent l'un & l'autre , au lieu que les eaux martiales favorisent tout à-la fois ces évacuations naturelles : elles n'arrêtent pas moins sûrement le cours des évacuations vicieuses , qu'elles ne rétablissent le cours de celles qui sont salutaires .

Certains purgatifs , (on le remarque en Pratique) , ne produisent aucun effet dans quelques sujets , parceque les fibres de leur estomac sont trop fortes ou trop foibles pour en être emues . Les eaux martiales purgent indistinctement , plus ou moins , tout le monde .

En général les eaux martiales sont *diurétiques* . Quelques unes de ces eaux très-célèbres , comme l'a observé Seip , provoquent les urines , & purgent peu .

Les eaux martiales facilitent & hâtent la transpiration : elles cau-

sont quelquefois des démangeaisons , & poussent au dehors les impuretés de la masse des humeurs .

La plupart de ces effets secondaires , dépendent de la qualité des sujets , des maladies , du régime . Ces eaux , par exemple , purgent plus aisément , & plus souvent , les sujets dont les premières voyes sont chargées d'acide , de même que les personnes qui boivent du vin , du lait , qui mangent des fruits &c.

Les eaux martiales excitent dans quelques sujets une salivation passagère . Les Eaux de Capranica rendent le mercure au grand courant des humeurs , & facilitent son expulsion hors du corps . Il est aisé , selon les indications , d'augmenter l'action des opérations respectives des eaux , en leur joignant les remèdes qui concourent au même but .

S'agit-il d'évacuer les matieres contenues dans les premieres voies? les syrops de fleurs de pêche, de rhubarbe, l'électuaire lénitif, les sels de Seignette, d'Angleterre, le vitriol de mars, le tartre vitriolé (a), remplissent cette indication. Ainsi du reste (b).

Dans les personnes sujettes aux étourdissemens, aux vertiges, les pillules de Succin, de Craton, les cubebes &c. sont supérieures (c).

Les eaux de Pyrmont, dit Hoffman, sont faites pour les fibres robustes des Vvestphaliens &c. (d). Je dois ajoûter que les eaux d'Egre,

(a) Etmull. Oper, Tom. II. p. 567.

Tartarus vitriolatus est stimulus optimus purgantium: si enim conjugatur cum purgantibus, tum vel quarta pars purgantium sufficit.

(b) De Heer. Hoffm. Seip. &c.

(c) V. les Observations.

(d) Frid. Hoffm. de Font. Spad. &c.

conviennent très-bien aux fibres des Bohêmes : on pourroit dire de même ; les eaux martiales de Capranica, sont appropriées aux fibres tendres & susceptibles des Italiens ; mais l'expérience nous a prouvé, qu'elles ne sont pas moins adaptées aux fibres des Vvestphaliens & des Bohêmes (a) : ainsi la Musique Italienne est en possession de flatter toutes les oreilles de l'Univers .

Seip a suggéré la méthode très-aisée d'affoiblir l'activité des Eaux de Pyrmont , en mêlant une livre de ces eaux avec une , deux , trois & quatre livres d'eau douce (b) . On est heureusement dispensé de cette précaution à Capranica . La sensation que produisent les Eaux
mi-

(a) V. les Observ.

(b) Seip. Lib. cit.

minérales sur l'estomac, est douce: elles provoquent les urines, évacuent les déjections grossières, purgent plus ou moins, selon la quantité d'acide qu'elles rencontrent dans les premières voies, & produisent, selon les sujets, les mêmes effets que nous avons attribués aux eaux martiales en général.

Il est prudent de ne commencer l'usage des eaux qu'après six heures du matin. La méthode la plus sûre est de s'en tenir à quatre livres d'eaux, & de distribuer cette quantité, de façon qu'entre chaque verre, de huit à dix onces d'eau, on laisse un quart d'heure d'intervalle destiné à faire de l'exercice.

A l'égard du déjeuner, il faut déférer au besoin & à la coutume, pour prendre un potage léger, une tasse de chocolat &c. Le thé ne

s' allie point avec les eaux . Ceux dont l'estomac est très-affoibli , peuvent avant ou après chaque verre d'eau , prendre un peu de citron , de fenouil , d'anis confits , de fleurs d'orange &c. L'opération des eaux étant ordinairement finie au bout de quatre heures , on peut dîner à midi .

ARTICLE V.

*Sur l'usage extérieur des Eaux
martiales .*

Quelques Médecins du premier ordre (a) confondent l'origine & les principes des eaux

(a) Frid. Hoffm. de Font . Spadani & Schvvalbacensis convenientia . Hal. Magd. MDCCXXX. §. 3. pag 4.

Thermas nihil aliud esse quàm acidulas intra terræ penetralia calefactas ; eaque propter cum bonis ægrotantium

re-

martiales froides, & des eaux thermales chaudes : en conséquence, ils attribuent les mêmes vertus à leur usage extérieur. Seip va plus loin. Quelques circonstances (plausibles) semblent insinuer que les bains préparés avec les eaux martiales froides méritent la préférence : il rapporte avec complaisance que l'usage extérieur des eaux de Pyrmont est établi depuis deux cens ans : il produit la liste des Médecins qui l'ont autorisé, & les cures merveilleuses produites par ce moyen. C'étoit la meilleure méthode dont Seip pouvoit se servir pour mettre son rai-

I 2

rebus acidulas frigidas, moderato igne tepefactas, loco thermarum, tam internè quam externè posse usurpari...

Idem. De convenientia Elementorum ac Virium in Thermis & Acidulis. §. 8. 9. 10. 36.

Seip. lib. cit. VII. abth. §. 5. p. 385

sonnement au dessus de la critique.

Taberne Montanus méprisoit très-cordialement l'usage intérieur des eaux de Pyrmont ; mais ce qu'il leur ôtoit d'une main, il le leur restituoit généreusement de l'autre . Ce qu'il raconte des propriétés singulieres des bains des eaux de Pyrmont dans les paralysies , l'hydropisie , la goutte , le cancer &c. va jusqu'au prodige (a) . L'induction que je veux tirer d'aveux si différens , ou opposés , est que l'usage extérieur des eaux martiales, n'est pas moins sûr & moins efficace que leur usage intérieur .

„ Des cas particuliers , (dit un
 „ Ecrivain moderne ,) autorisent
 „ l'usage des eaux minérales de
 „ Spa en bain , en injection , en

(a) Theod. Tab. Mont. Vvasser Schat. II. Abth. §. 18.

„ instillation , en lavement (a) „ .

Quiconque balancera scrupuleusement les avantages & les inconvéniens des eaux thermales chaudes, & des eaux martiales froides, conviendra sans peine, que l'usage extérieur de celles-ci , est infiniment plus étendu que celui des eaux thermales : mais ces discussions sont étrangères à mon objet.

J'ai tiré des services très-essentiels de l'usage extérieur des eaux martiales froides , dans toutes les maladies de la peau , dans les érépelles , dans l'herpes miliaire , dans les tâches scorbutiques, dans les fluxions , dans les douleurs arthritiques , rhumatiques , vénériennes, dans la paralysie, la goutte , dans les spasmes & les convulsions . Les Eaux de Capranica ont

I 3

(a) Traité min. des Eaux de Spa.
C. VII. §. 153. p. 168.

déjà fait leurs preuves dans quelques-unes des maladies que nous venons d'articuler (a) .

Après avoir ainsi assigné les principes , indiqué les propriétés des Eaux martiales de Capranica , après avoir insinué la méthode de s'en servir , nous comptons avoir achevé les deux tiers de notre tâche : disons mieux : nous n'avons presque rien fait , si l'on vouloit se négliger sur quelque'un des Articles qui vont nous occuper dans le Chapitre suivant . C'est ici où l'axiome des Philosophes a force de Loi .

Bonum ex integra causa .

Malum ex quocunque defectu .



(a) V. les Observations .

CHAPITRE VII.

Du Régime.

ARTICLE I.

De la Diète.

L Es personnes qui jouissent d'une bonne santé n'ont pas besoin de conseils sur le Régime ; au moins n'en demandent-elles gueres , & se soucient peut-être encore moins d'en recevoir : aussi n'avons-nous ici en vue , que les personnes qui luttent contre des maladies habituelles , longues , sérieuses , qui les minent insensiblement , & ces sujets débiles , qui vont aux eaux pour affermir leur santé chancelante . Les uns comme les autres , sont obligés de ne pas s'oublier sur aucun des Arti-

cles que nous allons parcourir. On ne commet point de petite faute en ce genre . En effet : de quoi serviroit à un malade , de se menager sur les alimens , s'il vouloit se livrer indiscrettement aux mouvemens de la colere , aux accès de la tristesse &c. ?

Bonum ex integra causa :

Malum ex quocunque defectu .

Dans le traitement ordinaire des maladies , un Praticien prudent commence par insister sur une diète opposée au caractère de la maladie , & proportionnée aux forces digestives de l'estomac des malades : sans cette précaution , il n'avance gueres dans la guérison des maladies .

Hippocrate faisoit de la diète son remède principal , quelquefois unique , dans le traitement des maladies . Ce n'est pas là dessus, qu'on peut reprocher aux Suc-

cesseurs d'Hyppocrate & de Galien, leur négligence ou leur oubli.

Les Arabes appelloient la diète, l'une des *curationes* : ils exigeoient sur-tout, qu'on mâchât bien les alimens. *Quicumque masticationem odit, animam suam odit*. Craton, Médecin de trois Empereurs, ne vouloit pas qu'on se chargeât d'un malade capable d'enfreindre les loix sévères de la diète. Il falloit qu'on fût de son temps bien docile sur cet article, ou que ce Médecin fameux, ne fût pas surchargé de malades à la Cour.

Le terme de diète est presque un terme inconnu aux Grands : pour la plûpart des Gens aisés, c'est tout au plus un terme vague, qui ne signifie rien.

Les Eaux minérales, comme l'on sçait, augmentent l'appetit. Si l'on n'étoit pas en garde contre

cet aiguillon , l'effet des eaux deviendrait des-lors équivoque & douteux : il se réduiroit plutôt à combattre les repletions & les indigestions , qu'à déraciner les causes du mal . Ugolinus n'entendoit pas raillerie sur cet Article (a).

Dans l'état de santé, la machine a besoin de réparations journalières, & proportionnées aux dissipations périodiques qu'elle éprouve; sans quoi elle languit, & se trouve hors d'état d'exercer ses fonctions : on ne peut gueres se tromper à cet égard : la Nature annonce ses besoins, & Celse, d'ailleurs observateur rigide de la diète, conseille alors, de ne rien refuser à ses

(a) Ugolini Physici . De Monte Catino . De Balneis . f. 53. . . Utantur Cibis facile digestivis .

Maximè advertendum est, cum balneum famem inferat, ideò in quantitate non erit edendum, dimidium pulli abundè sufficit .

desirs. Il n'en est pas ainsi d'un malade: il ne peut pécher impunément, ni du côté de la quantité, ni du côté de la qualité des alimens (a).

Plus un malade prend de nourriture dans l'intention de rétablir ses forces, moins il y réussit. Vingt onces d'alimens bien digérés, tournent plus au profit de la machine, que cinquante onces, dont une partie est digérée, & l'autre ne l'est pas. Tout ce qui ne se digère pas, se convertit en pourriture, ou passe en récrémens; forme de nouveaux amas d'humours. Tous les mets qui tendent à flatter le goût, plutôt qu'à nourrir le corps, doivent être bannis des tables. Pourquoi irriter des desirs, qu'on ne doit point satisfai-

(a) Hyppocr. de Locis in Homine L. IV.

Occasio autem est, ut cibos offeramus ea copia quantum corpus cui offeruntur, superare valeat.

re (a) ? Les tables ne doivent pas être couvertes non plus, d'un grand nombre de mets. Trois inconvéniens, dit Sanctorius, résultent de la variété des mets. On mange trop; on digère, & on transpire moins (b).

Comme il est de la dernière importance de ne point fournir un chyle grossier, terreux, acre, dont l'assimilation soit au dessus des forces du malade, nous donnons d'entrée l'exclusion aux classes des alimens glutineux, visqueux : sous ces classes sont comprises toutes les viandes de charcu.

(a) Macrob. Ambr. Aurel. Saturnal. Venet. 1565. Lib. VII. C. IV. p. 518.

Hinc Socrates suadere solitus erat, illos cibos plusve vitandos, qui ultra sitim, famemve sedandam, producunt appetentiam.

(b) Sanctor. Med. Stat. Sect 3. Aph. 51.

Tria mala eveniunt ob ciborum varietatem. Nimium comeditur : minus coquitur, & minus perspiratur.

térie, comme les Chairs salées, fumées, saucisses, jambons, cervelas, mortadelles, poissons salés, patisseries, salades, les chairs des vieux animaux dont les parties solides sont coriaces, & dont les fibres résistent trop long-temps à l'action de l'estomac. On doit se défier également des consommés, des jus de viandes, des ragoûts trop chargés d'épices & d'assaisonnemens. Il faut éviter les légumes. L'estomac des sujets affoiblis par de longues maladies, n'est pas assez fort pour maîtriser ces sortes des semences mucilagineuses. Les fruits dont la fermentation trop active enfante toujours des produits nouveaux, sont pernicieux. Enfin, il faut exclure des tables, tous les alimens, & les liqueurs qui contiennent un mucilage insoluble.

Comme on suppose qu'on ne va point aux eaux pour y tenir école

de délicatesse & de raffinement, on se flatte qu'on trouvera la liste des alimens permis assez chargée d'articles, pour satisfaire aux vrais besoins. Dans la plupart des malades l'activité des fermens nécessaires à la chylication & à la digestion est viciée ou détruite; la force motrice des fibres de l'estomac est relâchée. Les alimens destinés à l'usage de ces malades, doivent se digérer aisément, contenir sous un petit volume beaucoup de parties nutritives, & peu de récréemens. Dans le choix des mets simples que nous allons articuler, on doit s'en rapporter à l'instinct, & écouter ce sentiment comme la voix de la Nature, qui nous instruit de ses vrais besoins. *Voi ce qui te convient*, dit Syrach.

Le ris, l'orge passé, la purée, le far, les bouillons préparés avec les plantes hieracées, avec les

épinars , melde , navets, cerfueil, céleri , bourrâche , fournissent un potage très-salubre .

Le pain doit être bien levé, bien cuit , du jour, autant qu'il est possible . S'il est trop frais, il est trop flatueux. Le pain trop rassis dispose aux constipations : on pourroit l'aïssonner de fenouil, d'anis ou de coriandre : en cela , on défère à la coutume & au goût. Les oeufs frais, cuits à propos, (si le blanc est durci, ils sont indigestes) , nourrissent beaucoup , & fortifient à proportion: les volailles bouillies & roties, sont de très-bons alimens, ainsi que les bécasses , bécasseaux , perdrix, perdreaux , grives, alouettes, din-donneaux , l'agneau , le chevreau, le veau : les moutons même , sont excellens au goût , à Capranica , très-nourrissans , & fournissent un chyle balsamique : les environs sont remplis de thim , de serpolet,

& de plusieurs especes de plantes propres à les rendre délicats & savoureux. Nous avons déjà remarqué que le terroir de Capranica est un jardin de *Simples*. Les alimens en deviennent par-là même médicamenteux, & d'une saveur exquisite.

Plusieurs Auteurs ont déjà remarqué que les poissons se digèrent aisément, & s'assimilent de même : qu'il n'y a point d'alimens qui fatiguent moins l'estomac, & qui nourrissent plus promptement. Nonnius fait voir que, selon les Anciens qui ont écrit, de *salubri piscium alimento*, le poisson est un aliment très-salutaire aux personnes sédentaires, aux vieillards, aux malades & aux gens de foible complexion, parce qu'il fait un sang de moyenne consistance, qui est propre à leur tempérament. On sçait que les animaux qui se

mangent entr'eux, ont des suc
très-attenués, & une chair qui se
digère facilement. Les suc des
poissons voraces sont très-bien
préparés : entre les poissons d'eau
douce, nous donnons la préfé-
rence à la truite, à la perche, au
brochet &c. nous donnons l'exclu-
sion à la carpe, à l'anguille, à la
tanche, au barbeau. Entre les
poissons de mer, les limandes,
les merlandes, les soles &c. sont
les meilleurs.

Outre les règles générales de
diète, il en est encore une respec-
tive & particuliere. On ne doit
quelquefois prendre d'alimens,
que ceux qui ont déjà subi quelque
changement, & auxquels il faut la
plus petite force digestive possible
pour être assimilés. Cela regarde
les personnes qui font des pertes
presque journalieres, qui les ont

jettées dans l'amaigrissement & l'épuisement .

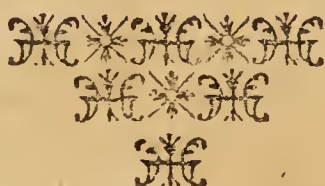
Les crèmes de ris , la semoulte , les oeufs frais , les chairs de poulets , sont des alimens très-nourrissans & de facile digestion , auxquels les personnes affectées de la poitrine peuvent se tenir. Si la maladie de la poitrine est déjà avancée, ou a fait de progrès considérables , il faut unir le lait aux alimens . Le lait donne un chyle doux , à demi assimilé : celui de vache est le plus nourrissant (a) . Le lait est très-jaloux des alimens qu'on lui associe . Quoique nous

(a) Mém. de l'Acad. 1714

Ceux qui l'ordonnent, dit M. Homberg , doivent se souvenir que le lait de vache & de chèvre contient à-peu-près autant de matiere butireuse que caséuse , ou de creme que de fromage . . . & que le lait d'anesse , contient trois ou quatre fois plus de fromage que de creme .

ayons fait l'éloge des vins de Capranica , nous ne défendons pas un verre de vin de liqueur à la fin du repas . Des fraises , quelques compotes de fruits , des biscuits secs , ou de Savoye , suffiront pour le dessert .

Moins on charge l'estomac à souper , plus le sommeil est paisible , léger , rafraichissant , & plus le passage ou l'écoulement des eaux sera facile & prompt, dans le cours de la matinée . Les personnes qui se contentent d'un potage , ou soupent en Philosophes, se mettront à portée de jouir de ces avantages . Ceux qui soupent avec Platon, disoit un Général des Athéniens , se portent encore bien le lendemain .



ARTICLE II.

De Mouvement .

S Thal jugeoit le mouvement si nécessaire , qu' il défendoit l'usage des eaux minérales , aux personnes qui ne pouvoient pas en faire . Je ne suis pas si rigoriste ; mais je ne reconnois pas moins l'utilité , & souvent l'indispensable nécessité d'un exercice renfermé dans les bornes qu'exigent la conservation des forces des malades , la qualité & le degré des maladies .

Comme c'est à la vie sédentaire que le beau Sexe mene , qu'il doit une partie des maux dont il est attaqué , l'exercice entre essentiellement dans le plan de leur curation : mais qu' il est difficile de persuader le Sexe sur cet article ? je fais précision de ces femmes accoutumées à être les Gardiennes de

leurs Dormantes . On a tant de peine à les arracher à cette position , qu' on seroit presque tenté de croire qu'elles ont été élevées à la Chinoise , ou pour des Chinois.

C'est en vain que toutes les forces réunies de la Médecine prétendroient détruire jusqu' à la racine , le levain des passions hystériques , si l'on n'y joint l'exercice . L' ame accablée sous le poids du corps , perd la meilleure partie de son activité , qui fait un de ses attributs essentiels. L'exercice peut seul dissiper cette pesanteur de la machine (a), en consommant la surabon-

(a) Gal. 3. Aph. Comm. 20.

Exercitatio supplet vicem purgationis humorum qui sunt in profundo corporis .

Idem 3. A. Comm. 15.

Exercitatio collectas singulis diebus superfluitates expurgat .

Sanctorius . Med. Stat. sect. 5.

Exer-

dance de fucs , & en donnant du ressort aux parties solides (a). Les premières tentatives fatiguent, reburent, excèdent ; mais les personnes qui auront assez de raison pour se mettre au dessus de ces incommodités passagères , ne tarderont pas d'être recompensées de leur constance par un bien-être durable (b) .

Les personnes qui boivent les eaux aux sources, sentent elles-mêmes la nécessité du mouvement . Elles s'y prêtent d'autant plus aisément , que la fraîcheur matinale , la sensation des eaux , le lieu ,

Exercitio corpora leviora fiunt; omnes enim partes , præcipuè muscoli & ligamenta motu ab excrementis purgantur; perspirabile ad exhalationem præparatur . Spiritus tenuiores fiunt .

(a) Gal. Lib. de Consuet.

Ab exercitiis animæ , universæ virtutes augentur , & robur accipiunt .

(b) Chytræus . in Deliciis Europ. p. 65.

l'exemple , tout en un mot, semble inviter à faire de l'exercice : on peut le continuer jusqu'à une certaine moiteur , dans les maladies où l'on veut rétablir quelques évacuations naturelles, dans les éruptions rentrées & concentrées, qu'il faut rappeler à la surface de la peau &c.

Il n'est point de Nation policée qui n'ait quelque Ecrivain des avantages qu'on tire du mouvement du cheval pour la santé , & la guérison des maladies . Les Anglois , sur tout, en ont presque fait un remède universel . Personne n'a mieux connu que Sydenham le prix inestimable de cet exercice (a) Hoffmann veut qu'on le

(a) Sydenh. Oper. p. 524. 781.

V. Stahl. Differt. Novum Specificum Antiphtisicum Equitatio .

Id. Differt. de Motus voluntarii Usu Medico .

prenne le matin : il en donne une raison satisfaisante (a).

J'ai trouvé le mouvement de cheval d'une efficacité singulière dans le vice des digestions, dans les obstructions, dans toutes les foiblesses des nerfs, & dans les maladies chroniques qui affectent la poitrine.

Si le mouvement du cheval est d'un si grand usage dans plusieurs maladies ; quel bénéfice ne doit-on pas en retirer lorsqu' il est secondé de l'opération des eaux martiales ?

M. le C. Dac. . . Ministre de Portugal en Angleterre, me dit à Londres, que la Phtisie étoit une maladie endémique en Portugal, & qu'on en guérissoit par le mouvement du Cheval.

(a) Hoffm. L. 3. institut. C. 32.

Equitatio præcedat cibum . . . velocius enim cibi quam par est ex ventriculo, & intestinis rapiuntur . . . quod aliquandò Fridericus III. R. C. in duobus ad mortem damnatis & decollatis,prehendere oculis concessit.

Les malades hors d'état de faire de l'exercice peuvent y suppléer , selon le précepte d'Hyppocrate , par la lecture , la conversation , le chant &c. (a) conseil adopté par Celse , Galien, Plutarque, Aetius, & tant d'autres , qui ont copié les Anciens , sans les nommer . Les Infirmes , qui ne peuvent pas se mouvoir du tout , doivent être transportés dans une autre chambre . Pendant ce temps-là , on doit renouveler l'air de la chambre, en ouvrant les fenêtres & les portes , la parfumant avec du vinaigre , du

* * K

(a) Hypp. Lib. 3. de Vict. Rat. XXXIX. p. 234.

Quicumque labores vocis sunt , velut sermo , aut lectio , aut cantus ; omnes hi animam movent : mola autem sic catur , & humiditatem in corpore consumit .

Cels. Lib. 1. cap. 8.

Plut. de Tuenda Valetudine. p. 130.

sucre , de l'encens , du bois de gènièvre .

Les personnes en état de soutenir après midi , à cheval ou en voiture , des promenades de quelques milles , trouveront les environs de Capranica très-riens .

Nous avons parlé avantageusement de Sutri . L' Amphithéâtre , qui est presque aux portes de cette ancienne ville , mérite d' être vu .

C'est peut-être un des Amphithéâtres le mieux conservé qui soit en Europe . On plante aujourd' hui dans son enceinte des choux & des oignons .

L' assiette de Ronciglione est très-jolie . Cette ville acquiert tous les jours de la célébrité par ses Manufactures .

Bassano est un fief de la maison de Giustiniani : Ces Princes n'ont rien épargné pour embellir ce séjour champêtre : le Palais est

digne de ses maîtres : les sales en sont ornées de la main des Albanes, des Dominiquins &c.

Les Etrangers partent exprès de Rome pour se transporter à Caprarole qui en est éloigné d'une grande journée de chemin , & admirer dans cet endroit, les Chefs-d'oeuvre d'Architecture & de Peinture du Palais des Rois de Naples. Le Palais est de la construction de Vignoles : les Tableaux sont des Zuccari &c. on ne compte que sept milles de Capranica à Caprarole .

Les lacs de Vico , Monte-Rosi , Trevignano , sont à quatre , sept , & neuf milles de Capranica .

Les *Casali* de Vetralla méritent de fixer la curiosité : Trois cent métairies séparées , & semées sur un espace de dix milles d'Italie , forment un spectacle unique . Chaque métairie est pourvue de

champs , de prairies , de bestiaux ,
de vignes , de bois .

Les mœurs des habitans de ces
lieux champêtres tiennent aux
mœurs antiques . Excepté les pre-
miers besoins de la vie , leurs de-
sirs sont presque nuls : tout y res-
pire la liberté , une rusticité dou-
ce, sobre , modeste ; mais sur-tout,
quelle pudeur ! quelle innocence !
quelle simplicité de mœurs char-
mantes dans le sexe de ces ha-
meaux .

La vie innocente que les ha-
bitans mènent dans ces paisibles
hameaux , m'a rendu croyable une
partie des Descriptions que nous
ont tracées les Poètes du premier
Age du Monde .

*Illic pretiosior ætas ,
Aurea progenies habitat (a) .*

(a) Claudian .

ARTICLE III.

Du Sommeil & de la Veille.

DAns l'état de santé chacun sçait consulter sa propre expérience sur l'heure de prendre le sommeil, & sur les bornes qu'il doit lui prescrire : cela est relatif à l'âge, au sexe, au tempérament, au climat, à la saison (a), au genre de vie, à la coutume.

Un Auteur prétend que le temps du sommeil est celui de la nutrition, & non pas de la digestion : ce n'est pourtant gueres qu'après avoir dormi qu'on éprouve cette légèreté de corps, cette aptitude au travail, à l'étude; cette sérénité paisible de l'ame, qui annonce

K 3

(a) Hypp. Aph. XV.

Ventres Hyeme & Vere natura sunt calidissimi, sunt & somni longissimi.

une bonne digestion . Que le sommeil vienne à manquer , les digestions sont bientôt viciées (a) .

Le sommeil rafraîchit (b) , tempère l'âcreté de la bile , met l'égalité dans la circulation , augmente les sécrétions , prépare les excré-
tions , & nous rend nos forces : il calme les douleurs les plus aiguës , charme nos inquiétudes , adoucit & dissipe nos plus noirs chagrins . Ces prérogatives précieuses du sommeil , prouvent combien il est nécessaire aux malades qui prennent les eaux .

„ L'attention à se coucher & à
„ se lever de bonne heure , con-

(a) Hypp. de Flatibus. XX. §. 44.

Cum enim corpus invaserit somnus, sanguis frigitur, a natura enim, somno frigefaciendi vis est.

V. Galen. Comm. in Lib. de Rat. vict. in Acutis.

(b) Hypp. popular. VI.

Cibus, Somnus visceribus.

„ tribue infiniment à conserver la
 „ santé , & à fortifier les esprits :
 „ qu'on se couche à dix heures, &
 „ qu'on se leve à six (a) .

Rien n'est si sage que ce précepte . J'ai constamment observé que deux ou trois heures de sommeil pris avant minuit, récréoient & fortifioient davantage, que si l'on dormoit le double de ce terme après minuit : on en devine aisément les raisons .

Ceux qui percent une partie des nuits dans les veilles , font une très - grande dissipation de fluide nerveux , que le sommeil même prolongé dans la matinée ne rend pas . Trop heureux , si en prenant les eaux , on pouvoit réparer l'épuisement de la veille; mais seroit-ce-là travailler à sa guérison .

K 4

(d) Cheyne Pract. essai on the regim. of diet. Aph. 30.

Le sommeil prolongé répare les pertes qui ont épuisé dans certaines maladies .

Peut-on après le diner se livrer aux douceurs du sommeil ? Les avis là-dessus sont partagés (a) .

Pour peu qu'on réfléchisse que le sommeil est le baume des nerfs, qu'il empêche efficacement la dissipation du fluide qui circule dans leurs filières , & qu'il sert à en séparer de nouveau , on conviendra sans peine , que le sommeil est utile, quelquefois nécessaire aux personnes maigres , exténuées , aux poitrinaires , & à ceux dont les nerfs sont affectés .

(a) Hypp. de Diet. XXXVI. 25. p. 209.

Confert & in Æstate interdium somno uti brevi , non multo , ut ne corpus ab anni tempore resiccetur .

ARTICLE IV.

Des sécrétions , & des excrétions .

L'Ordre des sécrétions & des excrétions dans les maladies, est toujours dérangé du plus au moins. Telle ou telle sécrétion ou excrétion est quelquefois suspendue , arrêtée , supprimée tout-à-fait : le rétablissement des fonctions des organes de la machine est la pierre de touche du bénéfice qu'on peut retirer des eaux . Les détails sur cet Article , rentrent dans les Maladies , dans l'Administration des eaux , dans le Régime, les Précautions , & les Observations .

Sans avoir égard ici à la constitution primitive , au diamètre respectif des vaisseaux , à la pente de la Nature à séparer, à évacuer une humeur, préféablement à l'autre,

on observera simplement ici que chaque maladie , soit par la transpiration & les sueurs , soit par les urines ou les déjections grossières , a ses voies déterminées de crise ; mais comme une excré- tion se fait souvent aux dépens d'une autre , il faut dans un graveleux & un calculeux , tourner toujours ses vûes vers les urines , & seconder selon le besoin , avec les remèdes appropriés , l'opération des eaux , & les intentions de la Nature . La cause & les effets d'un mal, dont le siège est dans les reins & la vessie , ne peuvent pas être enlevés par les sueurs &c.

Il y a des maladies (tel est le mal vénérien) , dans lesquelles il est quelquefois nécessaire , pour se débarrasser de l'ennemi, de procurer des évacuations de toutes les especes ; ainsi du reste .

ARTICLE V.

Des passions de l'ame.

Omnia namque vel bona vel mala ab anima in corpus, & hominem totum manant, indeque similiter, ut ex capite in oculos effluunt (a).

IL seroit à desirer qu' on regardât le temps destiné a la cure des eaux, comme un temps consacré aux jeux innocens, à la tranquillité de l' esprit, à la paix du coeur, à la gaieté de l' ame; & qu' on suivit là-dessus l' exemple, & la conduite des anciens Romains dans la célébration de leurs Fêtes, des Féries Latines, & des Saturnales. On n'osoit point alors,

K 6

(a) Platon. Op. om. Francor. M. DCII. Dialogi Charmidis Personæ. p. 464.

dit Macrobe, entreprendre aucune Guerre (a), ni, comme l'insinue Varron, traduire personne en Justice (b). Les querelles, les différends, les procès, les démêlés domestiques, étoient suspendus pendant les Fêtes (c). Les ennemis prenoient ensemble leurs ébats, comme si le terme des Fêtes expiré, ils n'avoient plus eu rien à Démêler, & qu'il ne se fût

(a) Macrobi. Saturnal. Lib. I. C. X. p. 213.

Bellum Saturnalibus sumere nefas habitum. Pœnas à nocente iisdem diebus exigere, piaculare est.

Idem Lib. I. C. XV.

(b) Varro in Augurum Libris scripsit in hæc verba. Viros vocare Feriis non oportet: si vocavit, piaculum est.

(c) Ovid. Fast.

Lite vacent aures, insanaque protinus absint

Jurgia, differ opus, livida lingua tuum.

pas agi de leur fortune , ou de leur honneur .

Les effets qui résultent de l'intempérance des passions de l'ame , sont d'autant plus nuisibles, & plus pernicioeux , que les forces de la Nature sont épuisées par les maladies . Le desir qui inquiète l'ame ; la colere qui la fait sortir de son assiette ; la crainte qui la rend pusillanime , sont les premiers écueils contre lesquels les buveurs ne doivent point se briser .

Comme ces affections de l'ame ne sont que trop souvent les compagnes inséparables des longues maladies , on ne peut assez faire usage de sa prudence , pour en écarter les occasions ; & de sa raison , pour en diminuer les atteintes .

Heureux l'homme qui a assez de Philosophie dans le sang , ou qui en trouve assez dans la raison ,

pour se laisser aller tout doucement aux événemens de la vie , & pour se mettre au niveau de sa situation ! „ Heureuse la femme , (pour me servir des expressions d'un Ecrivain très-célèbre (Pope) : heureuse la femme qui se met au dessus de la bile & des vapeurs , & qui peut être maîtresse d'elle-même , lorsqu'elle voit tomber un vase de la Chine „ .

Le jeu même mérite nos attentions . Comme il se fait dans le jeu une grande dissipation de fluide nerveux , les personnes dont le sang est déjà appauvri , ne doivent point s'y livrer long-temps . Pour ceux qui se font du jeu une occupation sérieuse , nous leur conseillons de ne pas s'en permettre souvent l'usage ; Dès que le jeu donne de l'humeur , il ne mérite plus ce

nom: j'en appelle aux joueurs d'un tempérament bilieux.

Il seroit de la prudence des buveurs, de rester d'accord entr'eux sur les jeux qui peuvent nuire à leur guérison, ou servir à leur amusement. Dès-lors les jeux de hazard seroient pros crits de haute lutte, comme des aiguillons très-capables de mettre en action les passions naturelles des hommes; j'entends l'inquiétude, la cupidité, la colere &c. qui fouettent le sang, réveillent & exaltent la bile. L'avidité du gain, la crainte de perdre, le chagrin qui suit les pertes, & dont les personnes les plus modérées, & les moins accessibles à l'intérêt, ont quelquefois bien de la peine à se défendre, sont des motifs plus que suffisans, pour donner l'exclusion aux jeux très-intéressés. C'est bien assez, ce semble, d'avoir, chaque jour,

à combattre les inquiétudes qui marchent à la suite des maladies chroniques , sans chercher de nouvelles occasions d'en augmenter le nombre .

Que ne doit-on pas craindre des désordres du jeu , si , comme je l'ai observé souvent , on perce une partie des nuits , dans un exercice , par tant d'endroits contraire à l'opération salutaire des eaux . Le moindre inconvénient qui puisse en résulter , est d'être venu tramer aux eaux la toile de Penelope .

La tristesse , cette sensation disgracieuse de l'ame , est un autre ennemi dont les effets sont diamétralement opposés à ceux que doivent produire les eaux . Les personnes qui connoissent les loix de l'œconomie animale , & qui ont suivi les phénomènes de la tristesse , savent qu'elle arrête la circulation , supprime la transpiration ,

bouche les couloirs, retarde les sécrétions, &c. Si l'inquiétude s'unit à la tristesse, & qu'elles soient portées à un certain degré, elles affaiblissent l'ame & l'abbattent (a).

Je crains doublement pour la vie des malades, lorsque les sombres nuages de la tristesse offusquent leur ame. Pour jetter les fondemens de la santé, il faut reprendre de la gaieté. Cette vérité étoit si profondément gravée dans le coeur & l'esprit d'un Roi Barbare, (quel

(a) Un Officier de distinction prenoit les eaux de Pl. . . il écrivoit de là régulièrement, tous les Ordinaires, au C. . . D. . . Ministre de la Guerre, pour solliciter la recompense qu'il croyoit due à ses services. En parcourant des yeux, au bout de trois semaines, les lettres qu'on venoit de lui remettre. Quoi, s'écria-t-il, point de reponse du Ministre ! C'en est trop. Se tournant de l'autre coté, qu'on me laisse dormir, dit-il à son Valet de Chambre, de qui je tiens le fait. Ce fut son dernier sommeil.

témoignage impartial), qu'on lit dans une Lettre qu'il écrivoit à un de ses Officiers, ces paroles remarquables.

„ L'esperance est un des plus
 „ grands bienfaits que nous ac-
 „ cordons aux vaincus, & la san-
 „ té une des plus grandes fa-
 „ veurs que nous puissions accor-
 „ der à ceux qui nous la deman-
 „ dent. Vous pouvez donc aller
 „ aux bains, sans craindre de per-
 „ dre vos émolumens, afin qu'a-
 „ yant l'esprit content, vous re-
 „ couvrerez plus facilement la san-
 „ té: la joye est le remède naturel
 „ des maladies. Qu'on fasse en
 „ sorte qu'un infirme soit gai: le
 „ voilà guéri (a).

(a) - Cassiodori Opera omnia. Roto-
 magi. MDCLXIX. Tom. I. Lib. 9. Ep. 6.

... Dignum planè quod inter præmia
 summa præstemus, ut sicut conferimus

Des traits pareils, honoreroient l'humanité, & la bienfaisance du Monarque le plus civilisé.

D'après ce narré succinct, mais exact des effets funestes qui suivent la transgression des loix du Régime, il est aisé de conclure que tout ce qu'on donne aux excès, quels qu'ils soient, est autant de pris sur le bénéfice des eaux. Qu'on est bien dédommagé des sacrifices qu'on fait en se soumettant au Régime, par la satisfaction de recouvrer sa santé, & de jouir des agrémens qu'elle répand sur tous les momens de la vie !

victis spem, ita tribuamus supplicantibus salutem. Quapropter & a vinculo te emolumentitii terroris absolvimus, & prædicti lavacri munere sublevamus, ut primum mentis gaudio recreatus, facilius membrorum recipias sospitatem. Naturalis siquidem cura est ægris dare lætitiā, nam fac invalidum gaudere, sanatus est.

Qu' il soit donc permis de s'écrier avec effusion de coeur . Loin de Capranica , les excès de table , les exercices trop violens, le repos trop continué , les veilles poussées trop avant dans la nuit , le sommeil trop prolongé !

Loin de Capranica , ces passions tumultueuses, capables de croiser les intentions du Praticien qui conseille l'usage des eaux , & de frustrer le malade, du bénéfice qu'il en attend ! Loin de Capranica, les altercations , l'esprit de contradiction , l'envie à l'oeil sombre , les inquiétudes, la crainte , la tristesse, les soucis rongeurs (a) ! en-

(a) Fracast. Syphilid. Lib. II.

*Nec non interea effugito quæ tristia
mentem*

*Sollicitant , procul esse jube curas
que metumque*

Pallentem , ultricesque iras .

V. Adolph. Diss. de Fonte Soterio Kuskenssi . pag. 69.

fin , loin de Capranica toutes les occasions qui pourroient réveiller des vieilles passions , ou ce qui seroit pis , en enfanter de nouvelles !

Qu' à leur place succèdent ces affections aimables & paisibles , amies de l' ame comme de la machine , qui sont la source de nos plaisirs , & la chaîne de notre vie ! que les jours s'écoulent à Capranica dans le calme de l'ame , & le silence des passions , entre les bras de la liberté & de la tranquillité ; de cet enjouement qui embellit les objets , & leur donne une nouvelle parure ; de la gaieté qui assaisonne les plaisirs innocens , & rehausse le prix d'être bien avec soi-même !



CHAPITRE VIII.

Des précautions à prendre dans l'usage des eaux martiales.

UN Auteur moderne^(a), qui a écrit un Ouvrage fort volumineux sur les eaux thermales d'*Ischia*, produit une liste de quarante maladies (il les appelle *mali*

(a) L' infermo istruito &c. D. 9. A. d'Aloisio: in Napoli MDCCLVII. Lib.3, C.3. Serie quarta II. Sterilità p.391.

Quelle Donne, le quali a cagione d'un temperamento troppo robusto e virile sono sterili, facendo uso di tali bagnature di Citara, dall'esperienza e chiaro che divengono maggiormente difficoltose alla generazione, e che in esse vieppiu si confermano quei vizi, che la fecondazione impediscono.

Idem III. Soverchio corso lunare, aborti.

di successione), qu'entraîne après soi l'administration déplacée de ces bains , d'ailleurs célèbres : il allègue même des cas, où quelques bains particuliers produisent les maladies au lieu de les guérir . On pourroit presque en dire autant de plusieurs autres eaux thermales chaudes . Ainsi des dangers multipliés sont à côté de l'usage & de l'abus qu'on en pourroit faire .

Les eaux martiales froides sont heureusement à l'abri de la plupart de ces inconvéniens , ce qui prouve sans réplique leur supériorité sur les eaux thermales chaudes ; Observation qui n'étoit point échappée à la sagacité des Médecins graves qui ont le mieux écrit sur les Eaux minérales (a) : ils

(a) Des disparates si frappantes sembleroient prouver en même temps contre ces Médecins célèbres , que l'origine

n'ont point prétendu , pour cela , que l'usage des eaux martiales ne fût pas sujet à aucun inconvénient : aussi n'ont-ils pas oublié d'indiquer les cas où les eaux pourroient être nuisibles ou salutaires, & d'établir les signes auxquels on pourroit reconnoître qu'elles ne remplissoient pas l'objet de leur destination .

Le Sage Boyle, qui étendoit ses réflexions à tout , s'est distingué un des premiers sur ce dernier Article (a). De Héer , Ricclinus ,
Seip ,

ne des eaux thermales chaudes , & des eaux martiales froides ne peut gueres être la même , ou bien , il faudroit avouer qu'elles cōgagent beaucoup de nature & de caractère sur la route .

(a) Rob. Boyle de Aqu. Min. sect. 2. ngm. 7.

Summè autem necessarium videtur ut Medici tam naturæ aquarum quas ægro

Seip, Hoffmann & tant d'autres, méritent encore davantage d'en être crus sur leur parole : ils écrivoient d'après leur Pratique : ils sont entrés dans des détails : nous en parlerons plus bas.

L'opération des Eaux de Capranica est si bienfaisante, qu'on n'a observé jusqu'ici dans leur usage, aucun des symptômes graves, que j'ai remarqués, & dont il est fait mention dans les Auteurs classiques des eaux martiales froides les plus célèbres. Si je connoissois aux Eaux de Capranica quelque défaut de la même espèce, je me hâterois de le produire au grand jour, persuadé que je suis, qu'on peut aussi bien mériter du Public,

* * L

ægrotis commendant, quam quibus, tam personis, quam morbis, & quonam etiam modo præscribunt, prospiciant, & attendant.

en empêchant un mal quelconque, qu'en faisant le bien.

Il nous resteroit peu de chose à dire sur les précautions à prendre dans l'usage des eaux considérées en elles-mêmes ; mais l'envie de justifier en général les eaux ferrugineuses , des imputations vagues qu'on a faites contr'elles , de prévenir les objections des uns , de lever les doutes des autres , de suppléer en partie ce qui peut avoir été omis ailleurs , m'engage d'entrer à ces différents égards , dans les détails qu'on va lire .

Quelques Auteurs ont crû , par exemple , devoir défendre l'usage des eaux minérales , aux enfans , aux vieillards , à certains tempéramens &c. Celse (a) & Hoff-

(a) Aurel. Cornel. Celsi. de Medic. Lugd. Bat. M.DCC.XXX. Lib. 2. C. 10. pag. 77.

mann (a) semblent avoir déjà répondu pour nous à de pareils adversaires. Cependant, pour ne laisser rien à desirer là-dessus, donnons quelques momens à la discussion de ces Articles.

L 2

Interest enim non quæ ætas sit, neque quid in corpore geratur, sed quæ vires sint.

(a) Frid. Hoffm. Scrutin. Phys. Med. princip. & virt. in præcipuis medicatis Germaniæ Fontibus §. 12. X.

Tutissimè non tantum robustis & valentibus corporibus, sed etiam admodum imbecillis, e morbis brevi convalescentibus, puerperium egressis, fœminis gravidis etiam, nec non senibus, suaderi & propinari possunt. Præterea minerales aquæ præ aliis medica facultate instructis auxiliis peculiare sibi vindicant, quod omni ætati, temperamento, sexui etiam convenient, & quovis anni tempore, nec hiemali excepto, tuto & utiliter adhiberi possint.

ARTICLE I.

Sur les enfans.

UN longue & heureuse expérience m'a prouvé que les enfans soutenoient, comme les adultes, l'usage des eaux martiales, & qu'ils en retiroient les plus grands avantages, lorsqu'on les leur administroit à propos, dans la quantité proportionnée à leurs forces & à leurs besoins.

Les premières maladies des enfans doivent leur origine à un lait caillé, tourné, aigri : de là les vomissemens, les tranchées, les coliques, les diarrhées, les constipations, les obstructions, les vers &c.

La plupart des meres & des nourrices craignent que les enfans ne prennent point assez de nourriture :

elles les gorgent de lait : de là les amas dans les premières voyes, les obstructions des vaisseaux lactés, des glandes du mésentère &c. La belle réflexion du célèbre Berger, mérite de trouver place ici (a).

Les nourrices, pour faire cesser les cris des enfans, leur prêtent d'abord le sein. Si ce n'est pas le besoin de nourriture qui leur arrê-

L 3

(a) G. Berger. de Thermis Carolinis. Lips. clbcccix. c. IX. p. 118.

Quo quidem vitæ humanæ errore fit, ut quia, simul atque nati sumus, nimio lacte, pulteque implemur, variorum copia & pravitate succorum de ipso ortu inficiamur, & uti vitæ male posuimus initia, & sementem facimus, sic deinde metamus: hinc enim potissimum illæ corporis & valetudinis infirmitates, quibus sæpe ab incunabulis per totum vitæ cursum conflictamur enasci, & variis deinde accedentibus aliis diætæ erroribus, morbi aliis alii succrescere conjungique solent.

che ces cris, & que les enfans prennent le sein avec avidité, ils augmentent la cause de leurs cris, y en ajoutent une nouvelle. Si on prétend les appaiser de même, on surcharge leur foible estomac, & on les prépare aux vomissemens, aux tranchées, aux coliques, aux diarrhées, aux autres accidens qui viennent à la suite d'un lait même bien conditionné, mais pris hors de temps & de mesure. Si le lait des nourrices étoit altéré, ce seroit encore pis.

Le foye des enfans, proportion gardée, est d'un volume plus considérable que celui des adultes : il sépare plus de bile; aussi les enfans sont-ils bilieux, colériques : ils se trouvent par-là exposés aux accidens qui résultent d'une bile augmentée, exaltée, répandue, ou arrêtée dans les couloirs : en un mot, à tous les desordres attachés

aux dégénérationns différentes de cette liqueur.

La masse des glandes & des nerfs est, proportion gardée, plus considérable que dans les adultes. Tant de causes intéressent le genre nerveux dans un âge si tendre, qu'il n'est pas étonnant, qu'un si grand nombre d'enfans, soient moissonnés avant d'avoir atteint la troisième année de leur vie.

Les propriétés qu'ont les eaux minérales d'entretenir la fluidité du lait, d'absorber les acides &c. font face aux symptômes d'un lait caillé, tourné, aigri.

En délayant la bile, en l'épurant, en évacuant les récrémens de cette liqueur, les eaux parent efficacement aux accidens qui dépendent, des causes énoncées ci-dessus.

La vertu vermifuge des eaux,

248 DES EAUX MINÉRALES

met encore les enfans à l'abri des dangers qui naissent ordinairement de cette cause .

Relativement au principe sédatif , anodin des eaux martiales , on ne peut assez en recommander l'usage dans l'irritation & la crispation des nerfs, sur-tout , lorsque les dents veulent percer (a) .

Chemin faisant, on tire un autre

(a) Une mère respectable , désolée d'avoir déjà perdu quatre enfans vers l'âge de deux ans par les convulsions, eut recours à moi pour empêcher , s'il étoit possible , que le cinquième n'en fût pas la victime . Je lui conseillai de faire faire la bouillie de l'enfant avec de l'eau martiale , de la mêler avec de l'eau de ris sucré . L'enfant passa l'âge critique sans convulsions . Les dents percerent heureusement . Un autre enfant de quatre ans échappa heureusement aux convulsions qui l'auroient vraisemblablement enlevé . On ajouta dans ce cas les fomentations & les lavemens préparés avec le lait & les eaux martiales .

avantage de l'usage des eaux : il est fondé sur l'Observation . J'ai plusieurs fois remarqué dans les épidémies de petite vérole , que les enfans qui avoient bû des eaux minérales pour toute autre cause , n'avoient été attaqués que de petites véròles benignes .

J'ai observé dans les endroits où les habitans font des eaux martiales leur boisson ordinaire , que toutes choses égales d'ailleurs , l'épidémie y faisoit moins de ravage , & que les enfans étoient moins marqués que dans les lieux voisins . J'ai donné , je pense , une solution satisfaisante de ces phénomènes (a); mais je me reproche de n'avoir pas calculé & comparé le nombre des uns & des autres . Si mes conjectures étoient justes, ce seroit un beau pendant de l'inoculation .

L 5

(a) Med. exper. T. 2. Elem. des Malad.

Je me suis servi avec beaucoup d'avantage des eaux martiales dans le *rachitis*, & le *spina ventosa* ; maladies qui se multiplient si fort de nos jours ; dans la gravelle , dans les éruptions cutanées des enfans.

De son temps Fallope ordonnoit aux enfans de deux ans , des eaux minérales , eh quelles eaux !

De Héer demande s'il est permis d'administrer les eaux de Spa aux enfans ? il répond à cette question en produisant les exemples de ceux qui les ont prises avec succès (a).

(a) De Heer. Lib. cit. C. XV. q. 7. p. 143.

Vidimus filium illustrissimæ Comitiſſæ Vandem Berghe , jam triennio has aquas bibentem , aliosque quamplures , qui cum inciperent vix trimi erant , & tamen hujus aquæ triginta & plures uncias in dies bibebant . Mea sane filiola ſesqui tertium annum agens bibere cæpit , jamque biennio bibit , multasque arenas pro corpusculi ſui modulo excrevit , po-
tis

Paul Sorbait (a), Médecin célèbre de Vienne, rapporte que le jeune Comte de Stahremberg, âgé de quatre ans & demi, fut guéri avec les eaux martiales de Roitsch (elles sont très-actives), d'une colique qui l'avoit réduit à l'extrémité.

Dorner (b) guérit avec les eaux martiales de Driburg un enfant d'un an & demi attaqué d'une fièvre chaude. Le même Auteur fait mention de Fluxions tombées sur les yeux à des enfans d'un an & demi, & de trois ans & demi, guéries en peu de jours par le moyen de

L 6

tis primo anno dietim triginta duabus & amplius unciis. Idem de aliis pueris aut senibus ad secundam pueritiam redeuntibus dici potest.

(a) Paul, Sorbait. Op. Med. p. 749.

(b) Dorner. Lib. cit. iv. Kap. §. 6. & 7. p. 134.

vingt-deux onces d'eau martiale
par jour (a) .



ARTICLE II.

Sur les Vieillards .

ON a compris les vieillards dans la liste des sujets qui devoient s'abstenir des eaux minérales ; mais que présente la machine d'un homme courbé sous le faix des années ? des suc épais , aigris ; des fibres racornies ; des sécrétions diminuées , abolies ; des récréments de toutes les especes .

A mesure qu'on avance en âge , les sels de la masse augmentent , la liqueur oléagineuse s'altère & diminue ; les vieillards ont moins de particules ferrugineuses que les adultes . Il se fait la plus petite sécrétion possible du fluide nerveux .

(a) V. les Observations .

Du côté des solides, qu'observe-t-on ? Les fibres deviennent comme autant de cordes impénétrables aux humeurs qui devroient s'y filtrer ; les conduits de la vie se desséchent, & les forces déperissent : ainsi la machine s'affaiblit insensiblement, & marche vers son entière destruction.

Avant d'en venir là, les personnes avancées en âge luttent contre les maladies propres de la vieillesse, & dépendantes des causes énoncées ci-dessus : telles sont les difficultés ou suppression d'urine, la gravelle, le calcul, la goutte, l'asthme humoral, le prurit, le marasme senile, les langueurs, l'épuisement. Je fais précision des maladies qui dérivent du sexe, du tempérament, du genre de vie qu'on a embrassé, des excès auxquels on s'est livré dans la jeunesse.

A l'appui de l'analyse, de là

raison, de l'autorité, de l'expérience, il est démontré que les vieillards doivent trouver dans les principes des eaux minérales, le soulagement, ou la guérison des infirmités que nous venons d'articuler.

Nous avons regardé les eaux martiales comme spécifiques dans l'affection hypochondriaque ; eh pourquoi les vieillards, qui sont ordinairement timides, tristes &c. ne retireroient ils pas des eaux minérales, le même avantage que les hypochondriaques.

Tout vieillard contracte nécessairement quelque acreté scorbutique des humeurs. L'on a besoin dans ces circonstances, d'un remède capable d'épurer un sang grossier, terrestre, limeux; de délayer, & d'absorber les sels de la masse. Quoi de plus propre que les

eaux minérales pour remplir ces différentes indications ?

L'onctuosité ou l'huile minérale des eaux ferrugineuses, supplée la liqueur oléagineuse, & rend aux fibres desséchées, une partie de la souplesse qu'elles avoient perdue.

On a crû pouvoir appeller le vin le lait des vieillards. Ce titre paroît devoir être plus légitimement transporté aux eaux minérales, à cause de la substance déliée, volatile, analogue au fluide nerveux. Les agens les plus propres à la captiver sont les organes mêmes de notre machine, qui en acquièrent du ressort. L'effet est constant & durable, au lieu que celui des remèdes volatils est momentané, & augmente les causes de la vieillesse, puisqu'il est démontré que les liqueurs spiritueuses, achevent de coaguler les humeurs, de dessécher les fi-

bres , & d'affoiblir le genre nerveux :

On pourroit pousser bien plus loin les prétentions des eaux minérales , si on vouloit déferer au sentiment du célèbre Hoffmann , qui les regarde comme la vraie Pierre Philolophaie , ou Médecine universelle (a).

Répéterons nous ici que les vieillards , qui ne boivent point d'autre eau , jouissent d'une santé

(a) Frid. Hoff. Diss. cit §. 11.

Profectò avidissimè quidem & perquam cupide etiam a non ineruditis universalis quædam medicina , quæ curandi indicationibus quovis morbo responderet , hucusque expetita fuit , & adhuc omni arte & ingenio operosè conqueritur : sed non est cur frustraneam operam conferant , quum benignissimus naturæ rerum Parens , per beatissimum aquarum mineralium proventum , optabile ejusmodi sanitatis præsidium nobis prorsus gratis elargiatur .

V. Gherinx. Nessel. Dorrer. Lib. cit.

robuste , & sont à l'abri de la plupart des maladies dont nous avons parlé , ou qu'ils en sont moins affectés qu'ailleurs . Un remède capable de prévenir un mal , est bien capable de le guérir .

Que deviennent à ce prix, les défenses précaires de Stahl, d'Alberti, de Stenzel, de Schuster &c. j'ai administré jusqu'ici avec succès les eaux martiales aux vieillards . Les inconvéniens légers qu'on pourroit craindre de leur usage , ne peuvent point entrer en regard avec les avantages qui en résultent , pourvu qu'on les dispense avec cette oeconomie sage & prudente que les circonstances exigent , & qui varient selon les cas particuliers .

Les exceptions sont subordonnées aux précautions générales qui vont nous occuper quelques momens .

A R T I C L E III.

*Précautions à prendre de côté
des maladies.*

LEs bons effets des remèdes les plus efficaces, dépendent de la science de les placer à propos, ce qui exige beaucoup de lumières, de prudence, dans ceux qui les prescrivent.

Les mauvais effets des eaux martiales dépendent, comme celui du vin, uniquement de la manière de s'en servir.

Du côté des maladies, il y en a d'une telle espèce, qui paroissent donner des bornes à la Nature comme à l'Art, & renouveler le tableau des misères qui sont l'apanage de l'Humanité.

C'est sur quelques maladies de cette espèce qu'il nous reste à parler.

ARTICLE IV.

Hydropisie.

Quels sont les cas où l'on ne doit pas administrer les Eaux minérales ? il s'en faut beaucoup qu'on soit d'accord là-dessus . C'est presque encore un problème à résoudre . Les Ecrivains célèbres, que j'ai cités jusqu'ici avec complaisance, semblent plutôt embarrasser la question que la résoudre .

De Héer , après avoir insinué que plusieurs hydropiques ont été soulagés, que l'un a été guéri avec les eaux de Spa , ajoute tout de suite , que ceux qui sont hydropiques depuis deux mois, c'est-à-dire, ceux dont le foie est vicié, ne guérissent jamais parfaitement (a) .

(a) De Heer. Lib. cit. pag 76.

Ut jam affirmare aulim qui toto bi-

me-

Ces dernières expressions me paroissent un peu précaires . De Héer devoit bien nous communiquer à quels signes il connoissoit que le foie étoit vicié au bout de deux mois ? j'ai guéri plusieurs hydropiques, qui depuis plus d'un an portoient le poids immense de leurs eaux . Les eaux de Pyrmont, dit Seip, guérissent les oedemes, les hydropisies , pourvu que les entrailles ne soient pas tout-à-fait gâtées .

Ce degré de corruption , Seip devoit bien nous apprendre à le connoître : d'ailleurs, il suffit qu'un viscere soit tout-à-fait gâté , pour éluder non seulement la vertu des eaux , mais celle de tous les re-

mestri hydropes laborarunt , hoc est, qui bus hepar vitiatum est , numquam perfectè sanari viscere corrupto, morbosum germen in horas regenerante .

Seip. Lib. cit. p. 298.

médes pris de la pharmacie ensemble.

Une maladie qui a ses causes différentes, ses nuances, ses degrés, ses variations, qui est souvent compliquée, exige, sans doute, des remédes différens, variés, quelquefois opposés. Ainsi les eaux martiales (sans recourir aux cas extrêmes où aucun remède ne peut reculer la mort), pourroient ne pas guérir quelques especes d'hydropisie, qui en seroient peut-être susceptibles par d'autres remédes. Mais comme la grande difficulté, selon la sage réflexion de Sydenham, est d'évacuer & de donner du ressort en même temps, les eaux martiales auront un grand avantage sur tous les autres remédes, puisqu'elles font face à ces deux indications.

Si l'hydropisie dépend d'évacuations supprimées, d'un engor-

gement de la lymphe dans les veines : s'il s'agit de vider la sérosité trop abondante qui est dans le sang , d'ôter toutes les causes qui font déposer trop de lymphes dans les parties malades , d'aider l'expression de la lymphe qui croupit , de fortifier le ressort des solides : si l'hydropisie est venue à la suite des fièvres, de la mauvaise administration des remèdes , les eaux martiales rempliront avec succès ces indications différentes .

M. Limbourg nous a laissé le cas singulier d'une hydropisie venue à la suite de saignées trop répétées , & guérie par M. Presseux avec les eaux de Spa (a) . Mais

(a) Traité des Eaux min. de Spa. Obs. XIX.

Un Capitaine âgé d'environ trente-six ans , ayant été atteint d'une fièvre chaude , fut tellement saigné , qu'il en devint hydropique . Sa couleur étoit pa-

le

comme les remèdes n'agissent que par les voies de la circulation, si l'on a le moindre lieu de soupçonner la rupture des vaisseaux, l'extravasation de la lymphe dans la cavité de la poitrine, on doit s'abstenir des eaux; elles se mêlent avec les liqueurs extravasées, augmentent le volume des eaux, la foiblesse des solides, & accélèrent la perte du malade. Dans les cas tant soit peu douteux, qu'on les donne à petite dose, de loin à loin: il est nécessaire de seconder l'opération par les remèdes appropriés à cette maladie: avec de la sagacité

le, mêlée de jaune: il vint à Spa pour se guérir de cette dernière maladie. D'abord je le fis purger: il prit en suite le Ponbon avec vingt gouttes de son extrait. Il but onze verres chaque fois pendant sept jours. Il n'en rendit que sept par les urines; mais les sueurs y suppléèrent.

& de l'intelligence , un Praticien
 ſçait différencier les cauſes des
 maladies , & déterminer l'usage
 méthodique des remèdes .

ARTICLE V.

Squirre , Cancer .

ON ne doit point adminiſtrer
 les eaux minérales dans les
 cas où l'on ſoupçonne la préſence
 d'un Squirre (*a*) , ni dans ceux où
 le cancer eſt ouvert , ſans avoir
 prononcé du moins ſur le prognos-
 tic ordinaire de ces maladies .

ARTICLE VI.

Phtyſie .

J'Ai obſervé à Rome que la plu-
 part des phtyſies ſont tubercu-
 leuſes,

(*a*) V. Matth. Martini . de Morbis
 meſenterii abſtruſioribus . p.133. &c.

leuses : faute d'Observations , je ne puis jusqu'ici parler ni à charge , ni à décharge , des Eaux martiales de Capranica . C'est aux Praticiens qui seront à portée de s'en servir en pareils cas , à décider si elles peuvent nuire , ou être de quelque utilité . J'ai employé ailleurs avec succès les eaux martiales dans les phtysies tuberculeuses , en les unissant avec les autres remèdes (a) . On ne doit pas faire de fond sur les eaux dans les cas de phtysie où les sueurs colligatives sont unies à la diarrhée , à la chute des cheveux ; lorsqu'il y a une quantité étonnante de crachats où tout se tourne en pus ; lorsque les pieds & les mains enflent le soir (b) ; symptôme assez

* * M

(a) Morton. Lib. cit. Phthisiol. L. 3. c. 1. de Phtysi Scrophulosa . p. 81.

(b) Morton. Lib. cit. L. II. C. IX. p. 66.

ordinaire sur la fin des consommations (a) . Si quelqu'un , malgré la présence de ces symptômes mortels , s'avisait d'ordonner , ou de prendre les eaux minérales , & que le malade vint à mourir , seroit-il en droit d'en attribuer la cause aux eaux ? *Hoc post hoc, ergo*

In phthisi acuta , ubi scilicet pulmones evidenter putrescunt , & febris jam ultra gradum hecticæ provehitur , uti etiam in phthisi chronica extrema, ubi æger scilicet jam aliquem marasmi gradum ingressus est , una cum sudoribus colliquativis , diarrhæa , vel hydrope ; evitandæ sunt aquæ chalybeatæ , quæ certissimè in hoc casu non tantum noxiæ , verum etiam lethales sunt .

(a) Hoffmann. Dissert. cit. §. 29.

Si corrupta & exesa pulmonum substantia , & in signis humorum facta effusio ; si tota pulmonum substantia scirrhis obfessa & vomicis ; si polyposæ , uti haud rarò accidit , adsunt in pulmonum vasis concretiones ; si etiam hydropis pectoris jam præsto est principium , potum aquarum suadere , utique foret damnosum .

propter hoc . Au lieu d'une faute , il en commettroit deux ; une de Pratique , & l'autre de Raisonnement .

Un homme célèbre a très-judicieusement remarqué que sur cent phtyiques, quatre-vingt-dix meurent sans avoir entendu peut-être nommer les eaux minérales, & après avoir mis tous les remèdes pectoraux & balsamiques en usage ; seroit-on fort autorisé à prononcer ; ces remèdes ont tué le malade . *Hoc post hoc , ergò propter hoc* .

Dans les phtysies susceptibles de guérison par les eaux minérales , il faut , pour ne point surcharger l'estomac , ni irriter les fibres du poumon , avoir l'attention de les administrer à petite dose, & de loin à loin, c'est-à-dire, partager vingt onces d'eaux en

cinq fois, & s'il y a desséchement, les unir au lait. Dans l'ulcère des parties, il faut en donner peu, de peur de consolider avant d'avoir épuré les humeurs.

ARTICLE VII.

Maladies de la Tête.

LEs Ecrivains de différentes Nations s'accordent unanimement à donner l'exclusion aux eaux minérales dans les maladies idiopathiques de la tête (a).

(a) Franc. Guenault. in Hygien. Cap. 20. de Aquis miner. vitriolatis.

Eas vitandas esse ubi ad catarrhum dispositio est, vel ad apoplexiam, vel epilepsiam, quia inter cæteras minerales aquas, maxime cerebrum opplent.

Vicar. lib. cit. sect. III. C. IV. p. 138.

Berger. lib. cit. C. IX. p. 123.

Sed nisi tempestivè exitum Aquæ Ægrenses inveniant, & vasa onere levant, mole sua plus æquo dilatando tenera & faci-

A R T I C L E VIII.

Précautions à prendre contre les préjugés.

Nous faisons grace au Lecteur des préjugés qui regnoient parmi les Anciens sur le compte des Eaux minérales : c'étoit un crime, comme on peut le lire dans Savonarole de les administrer dans les années Biffextiles : les temps sont bien changés. On meurt presque également en tout temps : mais

M 3

facile cedentia, cerebri ac medullæ spinalis vascula & premendo laxandoque fibrosam & mollem utriusque compagem minus eidem conducere possunt; quæ quidem causa, satis idonea videtur; quam obrem, ejusmodi aquis, in affectibus cerebri essentialibus, ex mala conformatione vasorum & sinuum cerebri natis, minus sit fidendum.

Frid. Hoffm. Obs. 10. dissuadentur in Affectibus idiopathicis capitis.

heureusement pour les malades , l'empire des Astres ici-bas, est passé. Ce n'est plus aux Astres à prescrire le jour de prendre un remède , ni de régler l'heure de la saignée .

Cependant , pour mettre de notre côté l'administration des eaux à l'abri de toute atteinte , il suffit pour nous, de ne pas les transformer en Idôles (*a*) . C'est peut-être pour avoir péché contre une Maxime si sage, que les eaux de Pyrmont , dignes d'un meilleur sort, tomberent, dit Seip, dans le décri pendant un Siècle & demi . On

(*a*) *Periocha Legum ad Sacrum Fontem Pyrmont affixarum scripta anno 1556.D.3. Maijs ab Hermanno Huddæo.*

Primum qui sacrum cupit hunc invisere fontem ,

*Et quærit vitæ commoda magna suæ
Divinos temere exhibeat prohibemus honores.*

Huic fonti .

prétendoit qu'elles rendissent la vue aux aveugles, la parole aux muets, &c. ce qui n'appartient qu'à la Divinité. Eh qui sçait, si de pareilles prétentions ne jetterent pas les bains célèbres d'Abano dans le mépris & dans l'oubli (a).

M 4

(a) Facciolatus fasti Gymnassii Patavini &c. patavii. 1757. p. 206. ex Actis eod. pag. 158. ad annum 1554.

Cum balnea Aponensia usum penè omnem, sive artis inscitia, sive incuria, jam amisissent, ruinisque ac dumis obruta quotidie magis in contemptum ac oblivionem abirent; hoc anno Medicorum Collegium tres Professores delegit &c.

ARTICLE IX.

Précautions à prendre dans l'administration des eaux à l'égard de la quantité, du temps &c.

FRambesarius, ordonnoit trop d'eau & Lamz Vverde trop peu aux malades.

Il y a des maladies, telles sont le calcul, l'affection hypochondriacale, le scorbut, le mal vénérien, où ceux qui en sont atteints ne risquent rien de passer la dose ordinaire de trois à quatre livres.

Au contraire, dans la phthisie, dans les spasmes habituels &c. il faut s'en tenir à une petite quantité, & se régler au jour à la journée.

Les personnes exténuées, ne peuvent guère en prendre que quatre à cinq onces à la fois.

Nous avons déjà insinué la dif.

férence de prendre des eaux transportées, où à la source.

Les personnes obligées de faire dégourdir les eaux transportées, ne doivent prendre que la moitié, ou les deux tiers de la bouteille : moins on peut soutenir le froid des eaux, & plus on a besoin de la substance combinée minérale volatile.

Les eaux passent plus ou moins selon les sujets : quelques personnes sont obligées d'en prendre un verre de plus : d'autres de se contenter d'un verre de moins, pour saisir le point juste de l'opération : soit qu'un troisième en prenne plus ou moins, l'opération est à peu près la même : il ne faut pourtant pas augmenter la quantité pour en déterminer l'issue (a) : il vaut

M 5

(a) Quand même on pourroit, en augmentant la dose des eaux, en procu-

mieux , selon l'exigence des cas , avoir recours à quelques remèdes , au sel d'Angleterre , au syrop de fleurs de pêche , de chicorée avec la rhubarbe , que d'excéder dans la dose . Les corps ne sont pas toujours également disposés à donner issue aux eaux : un air froid ; les acides ; un mets indigeste , peuvent mettre des différences très-sensibles dans leur opération .

Le retour des eaux est souvent fixé avant le départ . Nous nous sommes déjà expliqués là-dessus . Quelques autorités ne nuiront pas au bien de la chose (a) .

„ Les eaux minérales n'agissent

rer l'écoulement , l'avantage momentané qu'on pourroit en retirer , ne balance pas l'inconvénient qui pourroit résulter du relâchement des fibres de l'estomac & des intestins .

(a) Fræncius Spadacr. Eb. c.9.

Et hinc procedit quod felices curationes

„ que peu à peu : c'est en cela
 „ qu'elles sont un excellent remède :
 „ de : ce qui produit sur le corps
 „ humain subitement son effet ,
 „ ne peut être que dangereux , par-
 „ ce qu'il agit autant sur les par-
 „ ties solides, que sur les liqueurs,
 „ & ébranle nécessairement toute
 „ la machine „ (a) .

Cet aveu doit faire d'autant
 plus d'impression , qu'il n'est point
 sorti de la plume d'un homme de
 l'Art .

M 6

tiones multi non attingunt , quos in me-
 dicatarum aquarum usu diuturno persis-
 tendo, obtinere poterant : & ita non mo-
 do miseras proprias prolongare solent,
 sed aquas ipsas calumniis dehonestant
 in germania Spadanas Aquas potant tres
 menses , aliquandò sex , & interdum
 duodecim , si res postulaverit, & tandem
 ad curandos morbos deploratos quos
 vulgò curam non admittere suspicati
 sunt, efficaces inveniunt .

(a) Observ. sur les eaux martiales de
 Lannion.

ARTICLE X.

Précautions à prendre dans le Régime.§. I. *Sur l'air.*

Comme il s'exhale à chaque instant du jour une vapeur insensible, qui entraîne avec elle une grande quantité de parties inutiles, on ne peut trop être en garde contre tout ce qui peut nuire à la transpiration. Il est dangereux & nuisible à la santé, quand'on est échauffé, de passer subitement à un air beaucoup plus froid que celui dont on étoit environné.

Comme les eaux ouvrent les pores, & disposent à la transpiration, un changement subit qui cause le froncement ou l'érétisme des fibres tendineuses de la peau, & qui supprime tout-à-fait la matiere de la transpiration, refoule dans le sang l'humeur qui s'en séparoit; comme

elle est plus tenue , plus exaltée , plus acre ; par-tout où elle se portera , elle agira avec bien plus de force , & le danger sera plus éminent .

Je voudrois qu'on ne se levât qu'une heure après le lever du soleil : on a coutume en certains endroits, de prendre les eaux très-matin : je n'approuve point cet usage, sur-tout dans les sujets dont la fibre est très-susceptible , & le système des nerfs fort affoibli : de là les coliques , les rhumes , les rhumatismes &c. on ne s'apperçoit pas toujours , dans les commencemens , de ces mauvais effets , & l'exemple des autres impose .

Qu'on évite donc les fraîcheurs de la matinée , l'humidité du soir , la pluie , l'accès des vents froids . Les personnes qui prennent les bains , doivent être encore plus re-

servées sur ces articles(a) .

Il faut être vêtu très-chaudement; sauf à diminuer les vêtemens, à mesure que le soleil se leve sur l'horizon, & que l'action des eaux est passée : qu' on aît sur-tout soin de tenir les extrémités chaudes & sèches .

Le soleil donnant sur la tête , y pourroit causer, par l'activité de ses rayons trop de mouvement aux parties très-déliées , phlogistiques du sang , & relâcher le tissu des fibres du cerveau .

§. II. *la Diète .*

Si l' on vouloit se contenter du repas d'Iccus à dîner, & du souper

(a) M.^r le Cardinal Valenti fut enlevé d' une pleuresie à Viterbe . Il en avoit été attaqué pour avoir été exposé à la bise pendant qu'il étoit dans le bain ; Anecdote que je tiens d' un témoin oculaire très-véridique .

de Platon , tout seroit presque dit sur la diète . Un malade doit du moins suivre, en buvant les eaux, la diète qu' il avoit adoptée avant de les prendre , & dont il s'étoit bien trouvé .

Un des bons effets des Eaux minérales , est d'absorber les acides vicieux qui se rencontrent dans les premières voies . Des mets acides rendent cette vertu presque inutile.

Un des Principaux buts en administrant les Eaux minérales , est de donner du ressort aux parties solides , mais rien ne détruit plus la force des fibres animales , qu' une extension forcée . Il est donc essentiel d'éviter toutes les infusions théiformes qui affoiblissent , & de ne pas surcharger l'estomac d' une trop grande quantité de boisson qui diminue les forces des organes de la digestion .

Peut-on mêler les Eaux minéra-

les avec le vin ? quelle demande ? eh comment font des Peuples entiers qui les boivent toute l'année à leurs repas (a).

Quoiqu'on défère un peu à la coutume , à l'égard du caffè , on n'est pas moins obligé de répéter ici, que son usage ne peut pas être indifférent : que dire de l'abus ? il est d'expérience que dans les maladies chroniques , le système des nerfs , à la longue , s'affoiblit : il est d'expérience que le caffè , de son

(a) Epist. Medic. Sen. Cent. II. ep. 58
Greg. horstius M. Dorringio p. 675.

Porrò quod misturam acidularum cum vino concernit , rationem tuam ad ductam experientia expungit , quia nihil frequentius est in iis locis ubi bibuntur acidulæ , quam ut cum vino generosiore , tempore cænæ & prandii misceantur , id que sine omni noxa . plura leges hâc de re penès hornicum Ægramum Medicum in Consilio Germanico de *Ægranis acidulis* , qui non pauca singularia , sed experientia edoctis proponit .

côté, ne fortifie pas les nerfs (a) : qu'on se régle en conséquence.

§. III. *Le mouvement.*

Les poitrinaires réduits à un certain état doivent être très-reservés sur le mouvement. Les humeurs se portent déjà trop d'elles-mêmes à la dissolution, aux diarrhées, aux sueurs colliquatives, aux hémorrhagies.

L'exercice, dans les graveleux & les calculeux, doit être fort modéré : l'avis contraire d'un grand Praticien seroit bon à suivre, si l'on étoit sûr de la grosseur du calcul, & des lieux où il se trouve.

Des calculs déplacés, charriés, & arrêtés dans les conduits étroits des uretheres & de l'uretre, à la suite des secousses violentes de la voiture, & d'un exercice violent à cheval ont produit des symptô-

(a) V. Med. Exper. Tom. I.

mes mortels . L'expérience est mon garant .

§. IV. *Passions de l'ame .*

„ Si quelqu'un , (dit l'immor-
 „ tel Bacon), se sent agité de quel-
 „ que passion violente, au moment
 „ qu'il est prêt à se mettre à table,
 „ ou d'entrer au lit ; qu'il diffère
 „ de prendre son repas, ou de se
 „ coucher . Il est en pareil cas, de
 „ la prudence, de laisser au corps
 „ le temps de se remettre, & à
 „ l'ame, celui de reprendre sa tran-
 „ quillité „ .

Si ce conseil est nécessaire à ceux qui se portent bien ; à plus forte raison , est-il de mise , dans les maladies , sur tout lorsqu'on prend les eaux minérales (a) .

(a) Frid. Hoffm. de Emeticis & Pur-
 gantibus post iram venenis .

Récapitulation des précautions.

D'après ce qu'on vient de lire , il est aisé de conclure que l'usage des eaux est inutile dans les vices organiques , dans un anévrisme , lorsqu'un rein ou un poumon sont consumés ; ce qu'on connoit par les dépôts des urines , & par la qualité des matieres que fournit l'expectoration.

On doit avec raison suspendre l'usage des eaux , dans les accès actuels des maladies spasmodiques (a) .

Il faut se défier des eaux dans les maladies compliquées ; si l'hy-

(a) On prévient les spasmes, & on en rend les accès moins violens & de plus courte durée par une saignée ; en administrant des lavemens émolliens huileux, & en coupant les Eaux minérales avec le lait .

Hypp. Aph. 16. sect. 6.

Urinae difficultatem venæ sectio solvit .

dropisie est unie à la phtysie ; si la tête s'embarraße par une pente invincible au sommeil ; que les vertiges s'en mêlent ; si la difficulté de s'énoncer survient . Ces dispositions donnent l'exclusion , aux Eaux .

Les signes que nous ajoutons ici décèlent le danger de continuer les eaux minérales : tels sont les suivans .

Si les eaux prises pendant quelques jours ne percent point par les voies qu'elles suivent communement : si le ventre se météorise .

Si l'appetit vient à manquer .

Si telle est la foiblesse ou la susceptibilité du tissu des poumons , qu'elles serrent la poitrine ; qu'elles irritent , qu'elles agacent .

Si les eaux font naître la toux , la fomentent ou l'augmentent , c'est peut-être un signe de quelque tubercule caché dans le poumon .

On a quelquefois , aux eaux , la triste obligation de découvrir un mal auparavant caché , mais incurable . Suspendez-les , ou cessez-les tout-à-fait .

Si la toux vient d'un engorgement formé dans les viscères du bas-ventre ; remontez à ses causes , & réglez-vous en conséquence .

Si le malade se trouve plus pesant qu'à l'ordinaire ; s'il éprouve une inquiétude qu'il ne connoissoit point auparavant ; s'il y a de l'excès dans le sommeil ou dans les veilles ; si loin de se sentir égayer (ce qui est l'effet naturel du bénéfice des opérations des eaux) , la tristesse s'empare de l'ame .

Les précautions qui paroissent les plus légères ne le sont point , puisque l'exactitude ou la négligence , en ce genre , influent si fort dans les bons ou dans les mauvais succès des eaux miné-

rales. J'en appelle à l'expérience, le souverain, & peut-être unique juge en pareil cas. Avant de se plaindre de l'inutilité ou des mauvaises suites de l'application d'un remède, il est de l'équité, ce semble, de s'exécuter généreusement soi-même, & d'examiner préalablement, si on n'y a pas donné lieu. Seroit-il bien, par exemple, après ce que nous avons insinué de la cause de la maladie du Cardinal Valenti, d'accuser les bains de Viterbe de sa mort ? finissons par adresser avec confiance, aux personnes qui feront usage des eaux minérales, la même prière que faisoit de son temps Savonarole à ceux qui vouloient prendre les bains.

Obsecro itaque & vos obtestor, qui balneorum beneficio gaudere cupitis, ut in eorum observando cultu, tanto cum periculo, tamque

parva cum veneratione , negligentia non vos comprehendat , ne quod indebito regimini vestro vobis contingit , illis attribuatis (a) .

(a) De Balneis . Venetiis M. D LIII.
De Balneis Natur. & Thermis, Mich.
Savanarolæ Lib.2. c.VI. Rub. 1.

CHAPITRE

Des Observations.

NUM. I.

IL molto Reverendo P. Angelo Ferretti della Congregazione di S. Onofrio dell'età di anni 55. in circa, di temperamento terreo biloso, uomo soggetto a motivo della di lui dimora in Conventi d'aria cattiva, a malori rilevanti, e specialmente con vizj notabili ostruenti nelle viscere principali, e signatamente in quelle del basso ventre non che del fegato Liene &c. ne 1759. si vidde di ritorno in questa sua Patria con un solenne avanzamento un idrope generale con enfiammento notabile dello scroto, gambe &c. quali per fino gemevano una linfa roditorice. Premessi gl' universali per sbarazzare al possibile di vizj ostruenti si conseguì alla perfine prodigiosamente la guarigione mediante il passaggio dell'acque minerali di Capranica che gli fu data a passare opportunamente, mediante le quali restò perfettamente libero di ogni incommodo, ed ancor vive.

Il Signor Gio. Paolo Vallerini Cittadino di Ronciglione dell'età sopra li 70. fu sorpreso per inclinazione del di lui abito di corpo sanguigno biloso, tendente ad un attacco di minacciante idrope al petto con comparsa di complicazione di Ascite, e mediante il sollecito uso dell' Acque minerali di Capranica, restò perfettamente libero dalli succennati incomodi, ed ancora vive, accostandosi la di lui età alli anni ottanta .

La Fanciulla Sig. Regina Palozzi d'età d'anni dieci in circa, di temperamento cachetico, soggetto fin quasi da primi momenti del suo vivere a diversi ragguardevoli incomodi che finalmente produssero delle riguardevoli ostruzioni con febbri lente senza speranza d' alcun soccorso dall' arte per la propria inespugnabile aversione , con l'uso dell' acque sudette per alcune settimane agarbate con poco di sciroppo di fior di persico , rimase perfettamente libera, ed esiste sanissima , essendo già passati anni sette in circa che fu curata . Emaciatissima era contumefazione notabile in tutta l'estensione del basso ventre .

Io medesimo nell' Ottobre del 1760. stagione calda non avendo possuto à tempo proprio valermi del beneficio delle sudette acque delle quali m' ero prefisso

la necessità di farne l'uso, atteso un minaccevole attacco asmatico umorale succeduto ad una sofferta gravissima malattia con difficoltà di respiro di far qualunque benchè mite salita n'ebbi mediante il passaggio delle medesime acque, che presi per venti giorni l'esito il più desiderevole, essendo rimasto totalmente libero delli sudetti incomodi.

In alcuni attaccati dal Celtico, e segnatamente da Gonoree virulenti, prenessi gli universali, restorno perfettamente liberi mediante l'uso dell'Acque un Mese.

L'ho ritrovate ancora di gran vantaggio nelle febbri croniche, e specialmente in quelle che si notavano con gl'imbarazzi glandularj.

Soprachiamato in Capranica nell'anno 1762. alla visita d'un Giovane dell'età anni 25. in circa, di temperamento sanguigno, e di pelo rosso lo ritrovai nel più deplorabile stato di salute, mentre alcune riversive febbri con dissenteria abituata, ed ulcerazioni intestinali, con la minaccia della totale imminente distruzione di quella machina nel di cui ambito serpevano varj decubiti pertinaci, e resistenti ai più adattati rimedj. avuto riflesso alla miseria alla quale si trovavano ridotti i di lui Parenti per la

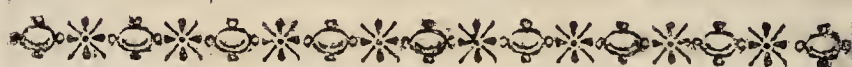
longhezza del male essendo eglino persone rustiche, mi risolsi di fargli passare per 15. giorni l'Acque minerali di detto luogo, con farle anche fare de cristieri uniti con detta acqua; e brodi grassi di carne, e restò perfettamente guarito.

Vari altri casi che per mancanza di tempo e grande occupazioni non ho potuto su due piedi trasmettere a V. S. Illustrissima mi riservo rimetterglieli in altra più opportuna occasione.

Di V. S. Illustrissima.

Emilissimo, Ossequiosissimo, ed Obligatorissimo Servitore vero

Carlo Felice Frisani Medico Primario
Condotta pell' Illustrissima Città
di Ronciglione.



NUM. II.

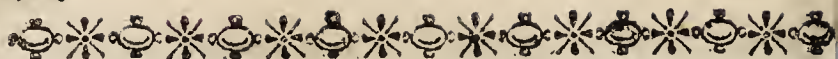
ADmodum R. D. Petrus Paulus Speranza Sacerdos Capranicæ, ætatis suæ annorum 54. Temperamenti sanguineo-sulphurei, rubicundi coloris, bibaculus, paralisi laborabat. Circa annum 1743. suusus fuit ad usum aque nostre mineralis alkaline per quindecim dies circiter cum solito regimine, quibus transactis liber evasit a prædicta paralisi, & adhuc vivit robustus, & numquam à præ-

dicto morbo ab eo tempore tentatus fuit.

Terentianus de Augustinis Manzianensis incola Civitatis Capranicæ, uxore, ætatis suæ annorum quinquaginta circiter, Temperamenti flegmatici, habitus gracilis, obstructionibus in Liene, & Jecore affectus. Circa finem mensis Octobris anni proximi præteriti cepit laborare dissenteria, cum torminibus, ne se curæ commisit Præscripsi primo Dilutum Cassiæ, cum pulpa Tamarindorum & mirabulanis citrinis, ad eluendos fales acres exuberantes in Intestinis, cum regimine Juscula affatim bibendi, quo aliquantulum levamen recepit, sed post aliquot dies recruderunt dolores, ac tormina cum dissenteria, quare post adhibitam radic. ipecac oximel. & scillit: absque ulla alleviatione symptomatum ei suasi usum aquæ nostræ mineralis alkalinæ per duodecim dies, & convaluit à prædicto morbo.

Sixtus Badilli Juvenis annorum 32. circiter circa annum 1753. duplici Tertiaria laborabat, cui supervenit dissenteria ere maligna, ad duos menses perduravit, obstructionibus scirrosis stipata post varia inutiliter adhibita, bibit aquas minerales, & paucis diebus incolumis evasit.

N. Zerini Med. Phys. Capran.



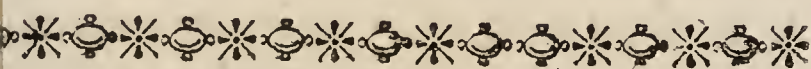
NUM. III.

IL Capitano Giandomenico Forlani di Capranica asserisce che nell' anno 1758. venne a trovarlo il Signor Gaetano N. . . di Gallese Giovane di anni 24. ed avendolo veduto mal ridotto di salute gli disse da che potea procedere tal variazione mentre di prima era un giovane molto florido, e robusto, gli confidò esso Signor N. . . che la pertinenza di una Gonorrea che per tre anni soffriva lo aveva ridotto a quel segno di modo che si dubbitava che potesse dar in etico, gli asserì di più che era stato in Roma per sei mesi, e nè potè levarsela, & altri mesi sei era stato in Ronciglione sotto la Cura del Signor Dottor F. . . e ne pure potè staccarla, compassionando il Forlani lo stato del Nipote lo consigliò a passar queste acque minerali, e che ne sperava ottimo esito, e di fatto messosi a questa cura in termine di soli 14. giorni rimase libero di tal incommodo; tornò il colore, e si ristabilì meglio di prima, di modo che di lì a pochi mesi prendè moglie ha fatto figliuoli, e li va facendo, e stà in ottima salute.

Il Signor Carlo NN. Chirurgo delle Galere Pontificie nell'anno 1760. avendo inteso la fama delle dette Acque mi-

nerali, si portò in Capranica, & abbracciò
 benchè fosse incomodato di Gonorrea,
 e bubboni, si mise al passaggio delle det-
 te acque, e in dodici giorni rimase li-
 bero affatto con stupore più suo, che di
 tutti.

Francesco Donati di Civitavecchia,
 nell'anno 1761. fu portato in Capranica
 come un vero scheltro pieno di ogni sorte
 di morbo Gallico, di modo che le
 ulceri gli avevano mangiato la Gola, il
 palato &c., e se prendeva il brodo gli
 scivava dal naso, parimenti, si ristabil-
 l'atto, e se prima portava le stampelle,
 poi camminava libero, e tornò in Ci-
 vitavecchia guarito.



NUM. IV.

Dichiarazione della Malattia del Sig. Mattia Palazzi,

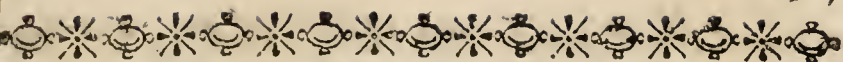
Nell'età d'anni 45. cioè nell'anno
 1763. nel Mese di Agosto il gior-
 due del sudetto mi prese una febbre
 atroce, la quale non mi si tolse, se-
 non dopo il mese di Settembre dell'anno
 63. Questo male fu causato dall'aere
 marenna, la quale mi diede una fie-
 Ostruzione di Milza, come fu giudica-

ta dalli Signori Medici di Capranica, Ronciglione, Sutri, e Viano, doppo aver preso rimedj ancora dagl' altri sudetti, che inutili furono ; il sudetto Dottore Cilli di Viano, mi ordinò, che io dovessi passare le acque minerali, e nel primo bicchiere avessi messo un'ottava di Nitro, come in fatti cominciai, per alcuni giorni nel modo sudetto, ma poi tralasciai il Nitro, e le prendevo naturali, e proseguii tal cura per lo spazio di quindici, o venti giorni in circa. Il beneficio, che io ne trovai, fù che mi liberò affatto della febbre, dissipò l' ostruzione, mi provocò le orine, mi lubrificò il ventre, e mi restituì l' appetito, e mi rese del tutto libero, e sano, dove che negli altri anni appresso, mi sono portato sempre alle Maremme, e non hò mai più sofferto verun altro incommodo, come al presente stò.

Capranica questo dì 27. Febraro 1766.

Jo Mattia Palazzi :





NUM. V.

Osservazioni in diverse Cure fatte con l' uso dell' Acqua minerale esistente in questa Città di Capranica dal 1761. sino al presente mese di Maggio del presente anno 1765.

IN Persona di un Giovane dell' età di anni 27. della Città di Civitavecchia quale venne qui con la gola tutta esulcerata, e corrotta, cioe, laringe, faringe, palato, ugola, vomer, con un fetore grandissimo, e impossibilità nella deglutizione, con una Gonorrea pessima, e dolori per tutta la vita per una retrocessione di un Bubone gallico inguinale. Essendo stato posto alla Cura della detta acqua, prima con gargarismi della medesima, e poi al passaggio della sudatoria, in termine di un mese restò del tutto libero, e sano, benchè non voleva vivere in regola, facendo continui disordini nel bere, e nel mangiare delle cose false.

2. Un Galantuomo di qui ritrovandosi con un' ostruzione quasi scirroso della regione del Liene, e anco di parte del legato, come pure di tutto il restante del genere glandoloso del basso ventre con febbri erratiche, ma ben gagliar,

de , con color flavo cadaverico , fu posto alla Cura di detta Acqua . con farle fare l'uso della Doccia al ventre , e poi li fu proposto il passaggio della medesima , e benchè non la seguitasse per gran tempo , caderno affatto le febbri ; si levorno le Tensioni de visceri ; riacquistò il suo colore , e restò sminuito , e molle il ventre .

3. Un Signor Canonico di C. . . . travagliato da mal di calcoli , col passaggio della detta acqua restò pulito ne reni , avendo scaricato gran quantità di calcoli , e arenè , partendosi con alleggerimento de medesimi reni , e con notabil utile del detto uso .

4. Una Donna con Asthma , e fieri insulti Isterici , coll'uso di detta acqua restò libera , anzi ogni volta , che sente qualche piccolo incommodo , subito fa uso per pochi giorni dell'acqua , e si libera immediatamente .

5, Un'altra Donna Giovine , ma maritata nel progresso di una sua infermità di Febre putrida verminosa , venne crudelmente travagliata da strangolamenti Isterici , con vomiti , dolori stomatici , sincope , sudori freddi , e polsi contratti ; li fù fatta prendere dell'acqua minerale la mattina , e nel termine di una settimana caderno l' incommodi tutti , e la Febbre .

6. Per vermi di Ragazzi , in molti ha fatto mirabili effetti col solo uso di un bicchiere di dett' Acqua per mattina ; avendone fatti in una gran quantità , e specialmente una Ragazza ne fece più di duecento .

7. Per indigestioni stomatiche in persona di molti l'uso solo per quella mattina gl' ha fatti effetti ottimi , rimettendoli in salute .

8. A molti , e particolarmente in medesimo ha fatto mirabili effetti l'uso de Piediluccii per correggere il dolore ne' piedi per dubbio di affezion Podagrica , svanendo dolore , rossore , e addormimento del Piede , e guai internodii , fatto però al primo comparire dei mali , essendo stata tale l'osservazione ,

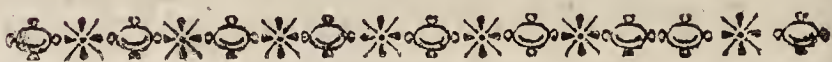
9. A molti , e Uomini , e Donne l'uso de medesimi Piediluccii hà molto giovato per affezioni artritiche , e reumatiche , specialmente ad una con produrli un gran sudore , e restò affatto libera senza più patirne .

10. L'uso della medesima acqua per varj Signori Foresteri venuti qui travagliati da ostruzioni perniciose , da effetti Cardialgiaci , e Signore da affezioni isteriche , come anche varj infetti da Lue Venerea , son tutti partiti con ricuperarne la bramata salute .

11. Essendovi nel 1763. un'Influenza in questa Città di Disenterie perniciose, non potendo correggerne io rimedj la causa, coll' uso di pochi bicchieri di detta Acqua alla mattina, se ne ottenne l'intento, e lo ristabilimento di molti.

12. Pochi giorni sono una Donna di età avanzata già da molt'anni afflitta da un' affezione asmatica con expuitione di materie saniose, sopraggiuntali la febbre, ed essendo gravemente afflitta da affanno, fatte tutte le cose, secondo porta l'arte medica, finalmente facendoli prendere una decozzione di Edera terrestre a prima mattina, e un' ora dopo hà preso dell'acqua minerale, così continuando per otto giorni, prendendone anco quattr'ore dopo il pranzo tre bicchieri, riapertosi lo sputo, ceduta è la febbre, parimente è affatto guarita; come se mai avesse avuto incommodo alcuno nel petto &c.

*D. Niccolò Saggefe Medico Cond.
di Capranica attesto le dette operazioni mano propria.*



NUM. VI.

A Vrà già inteso V. S. Illustrissima dall'altra mia, che ritrovandomi una Figliuola in età d'anni 22. che per

una paura avuta in tempo , che aveva le sue purghe , gli sparirono in modo che per lo spazio di mesi diciotto ne restò affatto priva , per il che si ridusse in sì cattiva salute che li Medici dubitavano chi , che avesse dato in etisia , ed altri che se gli fosse formato qualche scirro . Ma grazie all'Altissimo , ed all'uso delle acque minerali di Capranica suggeritemi da V. S. Illustrissima gli sono ritornate le sue purghe , per il ritorno delle quali , anche la Figliuola è ritornata in istato florido come prima . Onde vedendomi io tanto beneficato dal di Lei ottimo consiglio mi corre l'obbligo di ringraziarla infinitamente , e non avendo modo di soddisfare al dovere che correrebbe per tanto beneficio ricevuto , tanto io che la Figliuola preghiamo il Signore Iddio per la di lei troppo preziosa salute per il ben pubblico .

Devotissimo , & Obligatissimo
Servo vero

A. . . . Fer. . .



NUM. VII.

IL Guardiano del Convento della Madonna Santissima di Capranica ; venendo quà nel mese di Settembre del foscor anno 1765. si trovò aggravato da

molte infermità , e in specie di dolore di petto e palpitazion di cuore ; non usò altro rimedio , che l' acqua minerale di Capranica , la quale gli levò li sudetti incomodi . Così che la sperimentò la più salubre di tutte l' altre che ha mai vedute in diversi altri Paesi , come l' istesso effetto attestar vole questa nostra Comunità . In fede questo dì 14. Agosto 1766.

*Fra Giacomo Coleman Guardiano
come sopra .*



NUM. VIII.

*Temperie Caeli corpusque
animusque juvetur .*

N Ell' anno 1751. la straordinaria applicazione occorsami nella Professione legale in cui mi esercito da presso che 40. anni in questa Magna Curia di Roma, ritrovandomi sul principio dell' estate incomodato da tosse convulsiva quasi continua , che m' impediva anche il dormire ; mi s' ordinarono da Professori Medici di quest' alma Città replicate sanguigne dal braccio , e dal piede , e se bene doppo l' emissioni del sangue . Sembrasse che mi si calmasse l' incomodo della tosse , ad ogni modo in ritornandomi

doppo qualche giorno m' angustiaua notabilmente non ostante fossi esattissimo nel vivere, soffrendo ancora affanno nel respirare; onde mi s'ordinò da medesimi Professori Medici, che facessi frequente uso di lattate, ed altri diluenti, quali continuai tutti i Mesi di Luglio, ed Agosto, quando poi mi riusciva di prender sonno mi venivan sudori sì copiosi, e s fibranti, che restavo non solo debilitato, e sfornito di forze, ma di più mi si difficoltava in tal maniera il respiro, che alcune volte sembravami di restare affogato.

In tal infelice situazione divenni estenuato talmente, che appena potea reggermi, continuandomi tuttavia la tosse, l'affanno, ed i sudori, sicchè ognuno credeva, che tal' incomodi dovessero finire in un etisia, e farsi irrimediabile il male, mentre era io divenuto pelle, ed ossa. Fui però consigliato da Medici andare a prender l'aria di Capranica, Abbracciai il consiglio, ma con istento potei effettuarlo, poiche credetti di morir nel viaggio benchè fosse d' un solo giorno.

Partii da Roma il dì 15. di Settembre di detto anno 1751. con varie istruzioni, ricette, e regole sul modo di vivere, che veramente credevo dovesse esser breve, e giunsi in Capranica. Il quinto

giorno del mio arrivo m'intesi in maniera libero dall'affanno, che in avendo il solito natural respiro, e sentendomi alquanto rinvigorito, incominciai prima a passeggiare per le camere, ed indi vicino al mezzo dì mi portai fuori all'aria aperta, ed in verità sentivami ristorare. avendo continuato in tal forma anche ne giorni susseguenti, ne quali provavo maggior quiete, e sapore ne cibi: La tosse ancora s'andava diminuendo, e la notte mi riusciva di dormire con più quiete non cessandomi per altro il sudore, che non era veramente tanto copioso.

Doppo otto giorni, mi cessò anche la tosse, che non m'incomodò più oltre, ma i sudori furon li più contumaci, quali svanirno in tutto nel fine della settimana susseguente. In essendomi liberato dall'affanno, difficoltà di respiro, tosse, e sudori, rinvigorito ancora nelle forze, mi stimolava in maniera l'appetito, che doveva far forza per regolarmi nei cibi, poichè in ricordandomi della situazione infelice di salute in cui m'era ridotto, tal memoria servivami di freno ad ogni disordine, che mi tentava.

In respirar dunque, e godere di quell'aria a me veramente salubre, e benefica, senza aver fatto verun uso de' medicamenti prescrittimi colle ricette

datemi nel partir da Roma, ma col beneficio unicamente dell'aria fui liberato da ogn' incommodo, e riassunsi forze, colore, e carnaggione; così che tutti si faceano maraviglia in vedermi così ben ristabilito, in avendomi veduto giungere tanto mal concio di salute, e destituito di forze, che dalla sedia del calesse, fui trasportato a braccia in quella prima sera alla stanza ove era il letto già preparato; Ma più di tutti si maravigliarono meco gli Amici, e Parenti in Roma, quando mi videro ritornato in Città con tanta buona salute, dandone ogn'uno lode al Signore, ed all'Aria veramente salubre e benefica di Capranice, à cui sono distintamente obbligato. Questa è la vera, pura, ed ingenua storia del fatto accadutomi, publicandola con verità in faccia a tutto il Mondo à lode, e gloria del Signor Iddio, che è l'Autore della salute. In fede &c.

Roma questo dì 12. Aprile 1766.

*Giuseppe Antonio Gennari Dottore
dell'una, e l'altra Legge, e Cu-
riale Rotale &c.*





OBSERVATIONS DE L'AUTEUR.

Num. I.

Vices de digestions :

LE Sieur F. C. Dec. attaqué d'une maladie de langueur avoit perdu l'appetit tout-à-fait . Les alimens , tant solides que liquides ; les remédes mêmes, il les rejettoit au bout d'une demie heure . Excédé de son mal & des remédes , il but à la source trois verres d'eau minérale ; le lendemain il prit un bouillon & le retint . Au bout de dix jours la fièvre le quitta , l'appetit revint . Je tiens ce fait de lui-même .

Un Homme âgé de soixante ans , d'un tempérament sanguin , dont la machine étoit usée par des débauches de toutes les especes , ne vivoit presque plus depuis un an que d'un peu de ris passé : il se sentoit un dégoût souverain pour les alimens ; (les dégoûts sont ordinairement la suite d'une pituite épaisse qui tapisse l'intérieur de l'estomac , ou d'une matiere putride qui en énerve les forces) ; je lui conseillai de prendre les eaux de Capranica: il est parfaitement rétabli. Les eaux dans ces cas-là n'ont point trompé mon attente , comme je pourrois le prouver par un très-grand nom-

bre d'autres exemples : ainsi on peut regarder les Eaux de Capranica , comme le *Spécifique* des digestions viciées .

Num. 2.

Obstructions .

Deux Paisans de la Marche d'Ancone âgés de 40. à 50. ans; tous les deux d'un tempérament sec & brulé , avoient passé trois mois d'Eté aux *maremes*, (l'air y est très-mauvais en ce temps-là) ; ils se soutenoient à peine à leur arrivée à Capranica . Le pouls étoit bas & fréquent ; la respiration embarrassée ; les pieds oedémateux ; l'abdomen formoit une tumeur très-considérable , palpable & très-dure au tact . Sans autre préparation , je leur fis prendre les eaux à la source ; l'un se sentit si soulagé au bout de trois semaines, qu'il voulut absolument s'en retourner: il n'étoit point guéri; dans un espace si court il ne pouvoit pas l'être : le second malade plus docile, déféra à mes avis : je le tins à mes frais pendant deux mois , & je fus bien payé par la satisfaction de le voir rétabli parfaitement : de son aveu , il se sentoît mieux qu'avant d'avoir respiré le mauvais air des *maremes* .

Je ne ferois que me répéter en ajoutant ici vingt autres exemples d'obstructions moins considérables guéries par le

bénéfice des Eaux de Capranica.

Tous ces exemples m'ont prouvé que quelle que puisse être la cause des obstructions, les Eaux minérales les attaquent avec succès, & viennent souvent à bout d'obstructions de viscères de la texture la plus délicate, telles que sont celles des glandes, des conduits biliaires, des bronches &c.

Num. 3.

Gravelle, retention d'urine.

Une femme respectable, âgée de soixante deux ans, d'un tempérament sanguin, étoit sujette depuis trente ans à la gravelle (son pere avoit été calculeux); elle fut attaquée d'une retention d'urine qui dura quarante six heures. Une fausse honte l'avoit empêché de décélérer son état. A peine eut-elle bû cinq ou six verres d'eau de Capranica, que les urines coulerent en abondance: ayant observé qu'elles déposoient beaucoup de gravier, & qu'elles étoient chargées de glaires qui filoient; la malade s'ouvrit à moi sur son état. Je lui conseillai de continuer l'usage des eaux, & lui promis entière guérison. Depuis cinq ans, elle se porte bien.

Le S. For. . . , Capitaine du Lieu, d'un tempérament sanguin, gras & replet, souffroit depuis quelques années

les attaques les plus douloureuses de la gravelle : excédé de son mal , il prit de son propre mouvement les Eaux de Capranica . Il n'a pas ressenti , à ce qu'il dit, depuis ce temps, la moindre atteinte de son mal .

Num. 4.

Calcul des Reins :

M. l'Archidiacre de Corneto , âgé de soixante sept ans, d'un tempérament mélancholique, travaillé depuis longues années de gravelle & du calcul, prit par mon conseil les Eaux de Capranica . Il rendit au bout de deux jours , sans effort , & presque sans douleur, un calcul gros comme un petit pois. Il en fut doublement surpris . Dans les accès de son mal , il luttoit ordinairement sept à huit jours contre des douleurs si vives & si cruelles , qu' il croyoit bonnement que les douleurs de l'enfantement ne pouvoient pas leur être comparées . Dans le cours de la cure, il rendit encore d'autres calculs avec la même facilité : il avoit promis de revenir aux eaux : il n'a pas tenu parole ; apparamment, il n'en a pas eu besoin .

Num. 5.

*Mal de Gorge , inflammatoire ;
périodique .*

Un Prêtre âgé de trente-deux ans , d'un tempérament sanguin-mélancolique, étoit obligé de se faire saigner tous les mois au retour d'un mal de gorge inflammatoire, qui le menaçoit d'esquinancie : depuis la cure des Eaux de Capranica, il n'a plus eu d'atteinte de son mal, & n'a plus été obligé de recourir à la saignée .

Num. 5.

Palpitation de Coeur habituelle .

Une Demoiselle , âgée de trente ans , étoit attaquée de puis dix ans, d'une palpitation de coeur habituelle. Il lui sembloit que la saignée ne lui procuroit qu'un soulagement passager , & que la cause de son mal alloit en augmentant .

Comme l'acreté des humeurs agaçoit les fibres musculaires du coeur je lui ordonnai de boire pendant trois semaines les Eaux de Capranica coupées avec le petit lait, & de les boire pures ensuite pendant un mois . La cure a réussi à souhait .

Num. 7.

Convulsions :

Cinq Personnes du Sexe sujettes aux convulsions , en ont été heureusement soulagées ou délivrées après une cure de quelques semaines .

Num. 8.

Vers du Corps humain :

L'effet vermifuge des eaux martiales est trop connu pour devoir m'y arrêter. Dans les enfans comme dans les Adultes , les vers ne résistent pas huit jours à l' action des Eaux de Capranica . J'en ai dix ou douze exemples devers moi , les uns plus singuliers que les autres ,

Num. 9.

Erysipele ,

Un Religieux âgé de soixante-cinq ans , d' un tempérament sanguin , élevé aux dignités de son Ordre , avoit apporté en naissant les élémens de l'érysipele . Cette maladie avoit des retours périodiques assez fréquens & toujours accompagnés de symptômes très-graves . Je le vis dans sa dernière maladie : (il avoit la tête comme un boisseau) : il n fut guéri par les remèdes indiqués en pareil cas , Pour en reculer

le retour , je conseillai l'usage des eaux de Capranica. S. R. les a prises depuis régulièrement au Printemps & en Automne, & jouit jusqu'ici d'une belle santé . C'est en vérité , tout ce qu'on peut attendre d'un remède dans une maladie héréditaire . Deux autres Personnes de ma connoissance , ont été guéries de la même maladie par le même moyen .

Le célèbre Hoffmann regardoit les eaux minérales comme un remède souverain dans les érysipeles . C'est de lui que je tiens la propriété singulière des eaux minérales dans cette maladie .

Num. 10.

Mal vénérien .

M. D. B. M. âgé de trente cinq ans étoit si maigre & si décoloré qu'on ne pouvoit plus dire de quel tempérament il avoit été : il étoit affligé depuis neuf ans de tous les symptomes caractéristiques du mal vénérien : exostose au front ; tumeurs gommeuses dans les bras ; douleurs nocturnes inefables ; l'os maxillaire supérieur avoit été attaqué ; les petits os du nez & des fragmens du palais étoient tombés : il avoit passé trois fois par les remèdes : il convenoit pourtant de bonne foi qu'il n'y étoit pas resté assez long-temps ;

L'en-

L'envie de se marier le détermina de chercher la guérison de son mal. Il prit pendant trois mois les Eaux de Capranica avec la Poudre Philosophique dont nous avons parlé. Les symptômes ont disparu : il a déjà passé deux Hyvers en bonne santé. Nous rapporterons ailleurs quelques cas singuliers de maladies véneriennes soulagées ou guéries par le seul usage des Eaux de Capranica.

Num. II.

Vapeurs.

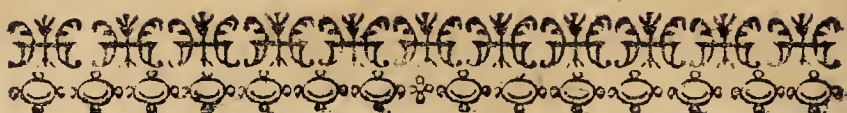
Un homme âgé de quarante ans, d'un tempérament bilieux, étoit *hypocondriaque-mélancolique* depuis sept ans. Il n'y avoit pas moyen de lui contester ces Titres. Le malade avoit consulté presque toutes les Universités du Monde sur son état : les Professeurs les plus célèbres lui avoient répondu à l'envi qu'il étoit *duement* atteint de tous les symptômes qui caractérisent un vrai *hypocondriaque mélancolique* confirmé.

Deux sujets qui ne s'étoient pas mal trouvés de mes conseils dans la même maladie, lui persuaderent de me demander quelques conseils sur sa situation. Il se plaignoit, lorsque je le vis, d'obstructions de toutes les especes, de palpitations de coeur, d'éblouissemens, de vertiges, de veilles conti-

nues &c. de compte fait dix-sept symptomes réels le supplicioient tour à tour : quinze ou seize symptomes idéaux qu'il ajoutoit à ceux-là n'étoient pas faits pour alléger les autres. Il protestoit formellement, tous les matins, qu'il ne verroit pas la fin de la journée. Le soir, il assuroit avec la même confiance que le Soleil ne l'éclaireroit pas le lendemain : il se droguoit sans cesse & désespéroit toujours constamment de sa guérison . . . puisque tous les remèdes de l'Art sont inutiles, il faut, lui dis-je, se remettre entre les bras de la Nature, & prendre les Eaux minérales . . . je les ai prises plus d'une fois sans succès . . . ce qui a fait bien dans un temps peut faire mal dans un autre ; de même un remède qui n'a pas réussi dans un temps peut réussir dans un autre . . . le malade parut satisfait de cette raison, partit pour Capranica, y resta près de sept semaines, & revint d'un air triomphant m'annoncer qu'il ne se souvenoit de la plupart de ses maux que comme d'un songe : il s'étoit prémuni de mille drogues pour parer aux accidens qu'il craignoit : il n'en prit pas un grain : voila le singulier.

Sept ou huit autres hypochondriaques ont été soulagés ou guéris en raison du temps qu'ils ont bû les eaux.

Le nombre des Observations s'est si fort multiplié, qu'on est obligé d'en former une Collection à part. On la présentera incessamment au Public. On a déposé les Originaux des témoignages des malades & des médecins, dans les Archives de la Communauté.



AVIS AU PUBLIC.

LE Sieur Dupui Marchand François à la Trinité du Mont , donne Avis au Public, que les Eaux minerales , & l'ouvrage le trouvent chez lui .

Si quelques Etrangers désiroient de boire le Eaux aux sources, & de se procurer un Appartement à Capranica , il pourroit , en affranchissant les Lettres s'adresser au dit Dupui .

On peut également écrire en droiture à cette Adresse ; *aux Eaux minerales de Capranica .*

Par Ronciglione .

La Communauté se propose de faire jouir les personnes qui iront à Capranica, de toutes les commodités possibles.

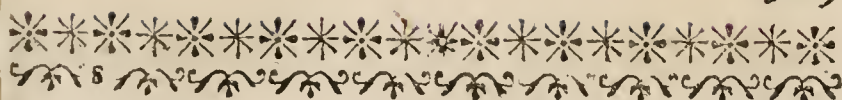
DE THERMIS ANDREÆ BACCII

*Venetiis MDLXXI. cap. 21. Acidæ
ad Capranicam. pag. 402.*

A Superiore autem Urbis parte, quæ longo tractu Tiberis ad oram usque maritimam in Hetruriam extenditur, a Tulpha incipiens, quæ tota aluminis est, citra & ultra Ciminum Montem, ubique hæc tellus mineralibus variis admista reperitur, ac aquas idcirco plures obtinet mistas, non nullasque acidas. Duæ verò inter alias sunt insignis saporis; una ad Capranicam oppidum acetosa, altera ad urbem propius in Prædiis Bandineis, quam sapore subacri ac sicco ex aquæ ductus vetustate unde emanat, verisimile mihi sit, Alsietinæ olim Aquæ fuisse rivum, quæ per hunc agrum deducta Augusto Cæsare (ut Frontinus meminit) id nomen ob quandam saporis salinitatem obtinuit. Exacte verò acidæ est quæ ad oppidum Capranicam emanat, pro mixturæ videlicet naturæ ænea, chalcantosa, atque exustæ qualitatis; unde fons non procul carbonaria ob talem terreni missionem cognominatur, ac paucexinde spatio fluentum oritur, qui ad Mediterraneum influens, æris etiamnum cum propinquo castro retinet no-

men . Et porro non longe fluentum alterum sanguinaria hodie ab alvei colore nominatur . Speciales vero aquæ fontis hujus qualitates (ut nos ab egregio Medico Bernardo Odesco Capranicensi accepimus) hæ sunt , quod situ boreali ex uliginosa emanat terræ specie aqua clara , levis , acida , nec bibentibus ingrata , falsum item pollinem , ut prædictæ id genus reliquæ , ex distillatione relinquens , Rivum vero quod subinde influit , fecus undique æruginoso , ac Ochreæ simili inficit luto , gustu item sicco , atque metallico , eoque (ut crediderim) non inutili , ubi qui ex defluxione fiunt affectus , ac fluida ulcera exiccare intentio est ; si præsertim eadem aqua calenti , ut cæterarum illustrationum moris est , usurpetur etiam in nervis . Tale quoddam excrementi genus ficuncella tam nobilis aqua mediocriter exciccante atque abstergente , non tam in cibariis quam in potibus jure balnei sumenda , ad eadem , eodemque ritu ac tempore , quo cæteras diximus , utilis .





M E M O I R E S

Sur la vie de Pétrarque. Tom. I.

JE pense n'avoir rien de mieux à faire que de traduire les Lettres que Pétrarque écrivit de Capranica au Cardinal Colonne, & de le laisser parler lui-même. La Description de ce Chateau, & de la vie qu'on y menoit alors, m'a paru digne de la curiosité de Lecteur(a).

„ Capranica est le séjour le plus convenable que je connoisse à l'état de mon ame, que les soucis dévorent. C'étoit autrefois un Pais inculte, plein de buissons & d'arbrisseaux sauvages, que les chèvres venoient brouter; & voilà l'origine de son nom. La beauté de la situation, & la fertilité du sol y attirerent peu-à-peu des hommes, qui s'y établirent. On y bâtit une forteresse dans l'endroit le plus élevé, & autant de maisons que l'enceinte d'une colline étroite pouvoit le permettre.

„ Du haut de cette colline, on découvre le Mont Soracte, célèbre par

O 4

(a) *Fam. L. I. Ep, 12.*

„ les vers d'Horace (a), & le séjour du
 „ Pape Silvestre (b), le lac dont parle
 „ Virgile (c). Sutri, ville agréable à
 „ Cérès, & qu'on croit être une Colo-
 „ nie de Saturne, n'est qu'à 2000. pas.
 „ On montre un champ près des murs,
 „ où l'on prétend qu'un Roi étranger
 „ jeta une poignée de semence qui
 „ germa. Les habitans enchantés de
 „ cette merveille, en reconnoissance
 „ du bienfait, associèrent cet étranger
 „ au gouvernement, & le déifièrent
 „ après sa mort sous le nom de vieux
 „ Roi, ou du Dieu à la Faulx.

„ L'air de Capranica est très-pur :
 „ on y voit tout au tour grand nombre
 „ de collines ombagées, qui ne sont pas
 „ d'un accès difficile, des antres pro-
 „ fonds ; au Midi un bois touffu qui
 „ met à l'abri des grandes chaleurs ; du
 „ côté du Nord la colline s'abaisse, &

(a) *Vides ut alta stet nive candidum
Soraete*. Horat. carm. L. I. Ode 9.

(b) S. Silvestre, Pape, s'y cacha, dit-on, pendant la persécution de l'Empereur Constantin,

(c) *Hinc Cymini cum monte lacum*.
Æneid. L. 7.

C'est le lac de Vico : il est au pied de la montagne du côté du Midi, de l'autre côté de Viterbe.

, découvrir une Campagne abritée &
 , fleurie où les abeilles se plaisent.
 , Plusieurs fontaines d'eau douce cou-
 , lent dans les vallons. On voit errer
 , dans les bois & sur ces collines des
 , daims, des cerfs, des chevrenils &
 , toutes sortes de bêtes fauves: on y en-
 , tend chanter des oiseaux de toute espe-
 , ce; & en général on y trouve tout ce
 , dont on jouit dans les pais les mieux
 , cultivés & les terres les plus fertiles,
 , sans compter des lacs, des fleuves &
 , une mer voisine, qui sont de grands
 , présens de la nature &c.&c.&c.

*Fin du Second, &
 dernier Volume.*

I M P R I M A T U R ,

Si videbitur Reverendissimo Patri Sacri
Palatii Apostolici Magistro .

*Dominicus Jordanus Archiepiscopus
Nicomediae Vicesgerens .*



J' ai lû par ordre du très Rev.
Pere le P. Thomas Aug. Ricchini , Maître du Palais Sacré , un
Manuscrit qui a pour titre *Des
Eaux minérales de Capranica* , &
je n'y ai rien trouvé qui ne soit
conforme à la foi , & aux bonnes
moëurs ; c' est pour quoi je croi
qu'il sera fort utile au public. . A
Rome ce 28. Août 1766.

Prosper Petroni.



I M P R I M A T U R ,

Fr. Thomas Augustinus Ricchinus Or-
dinis Prædicatorum Sacri Palatii Apost-
tolici Magister .

T A B L E

Des Chapitres , & des principales
Matières de ce Traité

TOME PREMIER

CHAPITRE PREMIER :

*Sur la Position , l'Origine , l'Air ,
le Sol , les Alimens , & les
Environs de Capranica, Pag.1.*

A R T I C L E I.

Sur la Position de Capranica , pag.1.

Distance de Capranica à Rome , 2.
Son Emplacement, 3. Description
qu'en fait Pétrarque , 4. Temple de Fé-
ronie , 7. Prestige des *Hirpes* au Mont
Soracte , 8. Monts Cyminiens , 9. 10.
Ruines de Vico-Matrino, 12. Marturano,
autrefois siège Episcopal détruit par les
Barbares , 13. Ravages des Guelfes &
des Gibélins , 16.

A R T I C L E II.

Sur l'Origine de Capranica . Pag.18.

Epoque de la Fondation de Capra-
nica difficile à découvrir , 18. fixée par
Annius de Viterbe ; par Alberti , 18.19.
Voyage de Noé en Italié , imaginé per
quelques Historiens , 20. 21. &c. Capra-
nica existoit-il du temps des Romains ?

25. 26. 27. &c. existencẽ de Capranica dans le Douzième siècle prouvée par la Bulle de la consécration de l'Eglise de S. Marie , par Paschal Second , 33. Guerre des Capranicois avec les Viterbois en 1215. , 34. Portrait que fait Petrarque des allarmes qui en 1336. , accompagnoient le fleau, 34. Fief de Capranica incorporé au Domaine de l'Eglise , 36. &c.

A R T I C L E III.

Sur l'Air de Capranica . Pag. 44.

Qualités de l'air de Capranica , 45-46. &c. Charmes du Printemps à Capranica , 48. conditions requises pour jouir d'une bonne santé du côté de l'Air &c. 49. on les trouve à Capranica, 50. 51. 52.

A R T I C L E IV.

Sur le Sol & les Alimens de Capranica . Pag 53.

Fertilité du Sol de Capranica , 53. 54. Végétaux de Capranica 55. , leur perfection , 55. 56. Animaux Sauvages & Domestiques de Capranica excellens , 57. 58.

A R T I C L E V.

Sur l'Eau de Capranica . Pag 58.

Qualités d'une Eau pour être salubre, 58. celle de Capranica en jouit , 59. 60. &c.

A R.

A R T I C L E V I.

Sur les Vins de Capranica . Pag. 62.

Bonté des vins de Capranica prouvée par l'Analyse chymique , 63. 64. Dons dont la nature a enrichi Capranica , 64. 65. Avantages & agrémens de la vie champêtre , 66. 67.

C H A P I T R E I I.

Des Sources des Eaux minerales de Capranica . Pag. 68.

Un Médecin de Sixte-Quint fait mention des Eaux Minérales de Capranica, 69.

A R T I C L E I.

Sur l'Origine des Eaux minerales .

Les Eaux minérales de Capranica viennent du sein de la terre à une profondeur indéterminable ; preuves qu'on en donne, 76. 77. &c. Examen de la Source qui se présente à la droite en entrant , 79. &c. diffèrent entre Slare , & Seip sur la dénomination des Eaux minérales, 89. les Artistes ont été long-temps en défaut à l'égard de l'examen des Eaux minérales , 92. 93. précautions à prendre dans cet examen, 93. Chymie pour chaque Pais , & pour chaque Climat , presque nécessaire , 96.

A R T I C L E I I.

Des Experiences . Pag. 99.

Difficultés d'établir un Parallele entre

O 7 la

la maniere d'opérer de la Nature & celle de l'Art , 100. comment on peut s'assurer qu'on a fait exactement l'analyse d'un corps , 104. ?

A R T I C L E III.

Du feu . Pag. 105.

Les Eaux minérales sont-elles susceptibles d'examen par le moyen du feu , 105. 106. 107.

A R T I C L E IV.

De l'effervescence . Pag. 107.

Conditions requises pour produire l'effervescence , 107. 108. 109.

A R T I C L E V.

Sur les Menstrues agens & reagens . Pag. 110.

Différence des opinions sur les opérations ; d'où elle procède 110. précautions à l'égard des expériences , 111. 112. &c.

A R T I C L E VI.

Evaporation , Distillation . Pag. 116.

L'évaporation & la distillation fournissent quelquefois des produits étrangers , 116. on ne doit pas exiger de l'art plus qu'il ne peut accorder , 117. &c.

C H A P I T R E III.

Analyse des Eaux minerales de Capranica . Pag. 121.

Situation des Sources des Eaux minérales de Capranica, 121. leur Volume, 121
exa-

examen de la Source qui se présente sur la droite, *ibid.* résultat des Expériences de l'eau minérale mêlée avec le Syrop de violette, 127. avec la Teinture de Lacmus, 129. avec les Noix de Galle, 130. avec les Fleurs de Grenat, 131. avec les Feuilles de Chêne, 132. avec les Feuilles de Thé, 133. avec la Poudre de Rhubarbe, 133. avec la Solution de Saturne, 134. avec l'Huile de Tartre, 135. avec l'Esprit d'Urine, 136. avec l'Esprit de sel Ammoniac, 137. avec l'Esprit de Soufre, 138. avec l'Esprit d'Alun, 139. avec le Vinaigre distillé, 140. avec le Suc de Citron, *ibid.* avec le Vitriol de Mars, *ibid.* avec le Nitre, 141. Effets du Sucre sur les Eaux minérales de Capranica, 142. effets du vin, 143. Effets des Eaux minérales sur le Lait, sur le Sang, & sur la Bile, 143. 144. &c. Dissolution d'Argent, 145. de Mercure. *ibid.*

A R T I C L E I.

Examen de l'Eau minerale par la Distillation, & l'Evaporation. Pag. 146.

Distillation & Evaporation de l'Eau minérale de Capranica à feu lent, 147.

A R T I C L E II.

Evaporation à froid. Pag. 151.

Résultat de l'examen des Eaux minérales de Capranica par l'évaporation à froid.

froid, 151. sel acide vitriolique des Eaux minérales, 154. sel marin, ibid. chryf-taux félénetiques, 161. terre absorbante, 169. foufre, 170. terre martiale, 175.

A R T I C L E III.

Examen de la Substance minerale, volatile, acide, phlogistique, aeree, elastique &c. des Eaux minerales de Capranica. Pag. 179.

Substance minérale volatile ou *Esprit*. des Eaux, 180.

Difficultés de le définir & de le captiver, 181.

A R T I C L E IV.

Examen de la Substance acide, volatile. Pag. 186.

Démonstrations de l'existence & de la nature de la substance acide, volatile, ou de l'*Esprit*, par l'expérience avec un bouchon de liége qui en est coloré, 187. avec l'huile d'olives, 188. avec la pelure du noyau de la noix, 191. avec les rubans, 192.

A R T I C L E V.

Excès d'Air. Pag. 197.

Quantité d'air retiré de l'eau minérale puisée à la source, 198. différence de la quantité d'air dans les eaux minérales, & dans les eaux douces, 198. 199. &c,

A R-

ARTICLE VI.

Substance Phlogistique, volatile des Eaux minerales . Pag. 202.

Matiere colorante ou substance Dorée dont les Eaux minerales de Capranica sont enrichies , 204. volatilité de la substance combinée , 203. expansibilité de la substance combinée , 206. substance enyvrante des eaux minerales, 207. Récapitulation de l'Analyse des Eaux minerales de Capranica , 211. &c. &c.

CHAPITRE IV.

Sur les Vertus des Eaux minerales . Pag. 224.

ARTICLE I.

Des vertus de l'Eau commune . Pag. 241

Propriétés de l'eau , comme fluide , 246. les bons effets , d'où ils procèdent. *ibid.*

ARTICLE II.

Sur les effets du fer des Eaux minerales . Pag. 247.

Vertus du fer reconnues par les Grecs, les Latins , les Arabes , & les Modernes, 247. vertu du fer pour augmenter la force contractile des arteres, accélérer la circulation , absorber les acides , 249. vertu du fer dans la chlorose , 250. dans les flux de ventre les plus invétérés , *ibid.* dans la stérilité , 251. dans le mal vénérien, 252. dans

dans les affections hypocondriaques & melancholiques; ibid. dans la folie, 253. existence du fer dans le regne végétal 255. est-elle l'ouvrage de la Nature, ou celui du Feu, 256. 257. &c. existence de molécules ferrugineuses dans le sang & dans quelques parties solides des animaux, 259. 260. &c. altération ou déchet des molécules martiales selon les maladies, 261. existence du fer dans la plupart de nos alimens, 263. 264. &c. Anecdote curieuse tirée des Oeuvres de Brantome touchant les vertus admirables du fer, 265. 266. le fer des Eaux minérales de Capranica ont les vertus du fer sans en avoir les inconvéniens, 269. 270. effets de la taye onctueuse des eaux martiales dans les fièvres malignes, pourprées, pétéchielles, & dans l'épuisement qui vient à leur suite, 173. dans les ulceres des parties internes des poumons, des reins; dans les spasmes hypocondriaques, dans les tremblemens de nerfs, dans les douleurs vénériennes, 274. sel admirable de Glauber, 275. vertus du sel marin des Eaux minérales, 276. 277. effets de la terre absorbante des eaux martiales, 277. 278. effets de la matiere sélénétique des eaux martiales, 278. 279.

A R T I C L E I I I.

Substance minerale. Pag 279.

Nature de la substance minérale connue sous le nom d'*esprit*, 280. vertus du principe acide des Eaux minérales, & de la combinaison de ce principe avec le phlogistique 287. 288. 289. &c. Eaux martiales de Capranica ; d'où tirent leurs vertus, 292. 293. &c.

C H A P I T R E V.

De l'usage des Eaux minerales dans les Maladies. Pag. 298.

A R T I C L E I.

Des Fievres aiguës, continues, malignes &c.

Vertus des Eaux martiales dans les fièvres aiguës, continues, malignes, &c. 298. 299., dans les fièvres dysentériques vermineuses, 300. 301.

A R T I C L E I I.

Maladies chroniques. Pag. 301.

Maladies chroniques, d'où elles procèdent, 301. 302. &c. leur guérison peut-elle être l'ouvrage de l'ame, 304. vertus des Eaux martiales dans les maladies chroniques, 306. 307. &c.

A R T I C L E I I I.

Fievres intermittentes. Pag. 309.

La cause des fièvres intermittentes est un problème, 310. division des diverses especes

especes de fievres intermittentes , où'on indique celles dans lesquelles on peut conseiller les eaux martiales , 311. 312 &c.

A R T I C L E IV.

Maladies du bas-ventre . Pag.315.

Vertus des eaux martiales dans le vice des digestions , 315. , dans la dyssenterie , 318. &c. dans les hémorroïdes, 325. &c. dans le calcul , 332. &c. dans la diminution, la suppression, & le flux excessif des purgations menstruelles 339. &c. , dans la chlorose , ou les pales-couleurs , 343. &c. dans les fleurs blanches , 347. , &c. dans la stérilité , 349. &c contre les vers des premieres voyes , 353. &c.

A R T I C L E V.

Maladies de la poitrine . Pag.358.

Attentions à l'égard du traitement des maladies de la poitrine . 358. 359. &c. caractères qui différencient les maladies idiopathiques de la poitrine , des symptomatiques , 359. , 360. &c. usage des eaux martiales dans l'hémophtysie, la phtysie , 363. &c. dans l'asthme convulsif & humoral , dans les palpitations & les tremblemens de coeur , 364. -vertus particulieres des Eaux martiales de Capranca dans les maladies spasmodiques de la poitrine , 364.

A R T I C L E VI.

Maladies de la Tete .

Les maladies symptomatiques de la tête rentrent dans celles du bas-ventre & de la poitrine , 365. maladies idiopathiques de la tête , d'où elles procèdent , 366. vertus des eaux martiales dans les affections des nerfs : pour remédier aux qualités viciées de la lymphe nerveale, du fluide nerveux , & pour fortifier le système des nerfs , 366.

A R T I C L E VII.

Vapeurs . Pag.369.

Les causes des vapeurs , sont morales ou physiques , 372. portraits des vapeurs confirmés , 372. 374. 375. &c. multiplicité des symptomes des vapeurs hypochondriaques , 380. vertus des eaux martiales dans les vapeurs . 379. 380. 381. &c.

T O M E S E C O N D .

SUITE DU CHAPITRE V. Pag.1.

A R T I C L E VIII.

Le Mal Venerien. Pag.1.

Domaine , ou malignes influences du mal vénérien sur l'oeconomie animale , 2. 3. 4. 5. &c. traces ineffaçables

bles dont il marque souvent les lieux de son passage, 11. 12. 13. &c. influences du mal vénérien sur les opérations de l'ame, 15., diminution de la somme d'esprit & de courage dans cette maladie, 16. 17. 18. &c. &c. les Sauvages en usent à l'égard des vérolés comme les juifs à l'égard des lépreux, 27. Réglemens qui prouvent qu'on en usoit à peu près de même à Paris vers la fin du 15. Siècle, 28. 29. Disparition de la vérole prédite d'abord par Maynard & ensuite, en differens temps, par neuf à dix Auteurs graves, 31 &c. preuves du contraire tirées du nombre des Syphilitiques qui augmente, 34. 35 &c. preuves du contraire tirées des Symptomes, ou tableau des effets funestes du mal vénérien, 46. 47. 44 &c. &c. preuves du contraire tirées de l'analogie entre la grosse & la petite vérole, 63. 64. 65. &c. &c. l'élément de la vérole est invariable, de même que celui de la peste & des autres maladies, 73. 74. &c. &c. c'est peut-être pour avoir confondu l'essence de la vérole avec ses différentes manieres d'être qu'on a été induit en erreur, 75. comparaison qui facilite l'intelligence de cette proposition, 75. 76. les Symptomes de la vérole sont plus ou mains graves, se présentent ou se refusent aux méthodes ordinai-

rée selon la disposition du sujet qui la
 communique , & selon la disposition du
 sujet qui la reçoit 77. 78. &c. exemples
 qui mettent cette assertion dans tout son
 jour, 80. 81. &c. une vérole entée sur le
 scorbut, ou sur des élémens analogues aux
 siens prépare à des sinistres effets, 78. 79.
 contribuent beaucoup à disposer les sujets,
 de telle façon que la maladie en acquiert
 un très-grand degré de malignité, 82. 83.
 preuves qu'on en donne , 83. 84. 85. &c.
 la vérole tire son origine de l'Amérique,
 88., elle est héréditaire, 88. preuves de
 cette dernière proposition tirées de la
 contagion qui est héréditaire ; de l'anal-
 ogie qu'il y a entre la vérole & la petite-
 vérole qui est aussi héréditaire ; &c. &c.
 &c. 89. 90. 91. &c. &c. petite vérole,
 d'où elle tire son origine , 97. la vérole
 est-elle d'origine noble ou roturière, 98. ?
 la plus riche portion de l'héritage se
 trouve entre les mains de l'abondance &
 de la misère , 99. la vérole d'une certai-
 ne espèce ne manquera pas aux hommes ;
 ce sont les hommes qui manqueront à la
 vérole , 100. projets chymériques de
 ceux qui pensent différemment 101. Bra-
 cavole compte 234. espèces de vérole ,
 104. politesses que se prodiguent les pos-
 sesseurs prétendus des *specifics* de la vé-
 role , 105. &c. les spécifiques prétendus
 con-

connus de la vérole présentent un coté défectueux , 106. 107. 108. &c. inconvéniens attachés à l'usage du mercure , 111. 112. 113. &c. combien il est important de ne point confondre le scorbut venu à la suite des remèdes mercuriels , avec celui qui doit son origine à toute autre cause , 119. 120. les Eaux minérales de Capranica parent aux symptomes des maux vénériens , comme aux mauvais effets du mercure , 130. 131. &c. effets des eaux martiales dans le scorbut , 134. 135. 136. &c.

CHAPITRE VI.

Sur l'Administration des Eaux minerales,
140. on ne doit point exiger d'un remède des effets Supérieurs à la Sphère de son activité , 141. 142. &c. précautions & règles qui doivent préliminer à l'administration des Eaux minerales de Capranica , 146. 147. 148. 149. &c. &c.

ARTICLE I.

Sur la Saison . Pag. 158.

Il n'est point de Saison où on ne puisse administrer les Eaux minérales, 158. 159. &c. &c.

ARTICLE II.

Sur la quantité .

Quelle est la quantité d'Eaux minérales

s qu'on doit prendre tous les jours, 166.
 olution générale de cette question par
 Hippocrate, 166. Règles particulieres re-
 tives à l'age , au tempérament & à l'es-
 sence de maladie &c. 171. 172. 173. &c. &c.
 méthode la plus sûre à l'égard de la quan-
 tité & de l'heure, 133.

A R T I C L E I I I.

*Peut-on limiter un temps pour la cure des
 Eaux minerales.* Pag. 181.

On ne peut point imposer des loix à la
 Nature, ni conséquemment limiter un
 temps pour la guérison qu'on attend de
 l'usage des Eaux minérales, 181. 182.
 183. &c. &c.

A R T I C L E I V.

*De l'operation des Eaux martiales
 de Capranica.* Pag. 188.

En général les eaux martiales sont diu-
 retiques ; elles facilitent & hatent la
 transpiration &c. &c. 189. 190. les Eaux
 de Capranica rendent le mercure au grand
 courant des humeurs, & facilitent son
 expulsion hors du corps, 190. moyens
 d'augmenter l'action des opérations res-
 pectives des eaux, en leur joignant les
 remèdes qui concourent au même but,
 190. 192. méthode la plus sûre à l'égard
 de la quantité &c. de l'heure, dans l'usa-
 ge des eaux, 193.

A R-

ARTICLE V.

Sur l'usage extérieur des eaux martiales . Pag. 194.

L'usage extérieur des eaux martiales froides , qu' on doit préférer aux eaux thermales , n' est pas moins efficace que leur usage intérieur, 196. 197. leurs effets dans les maladies de la peau , dans les érésipelles , dans l'herpes miliaire , dans les taches scorbutiques , dans les fluxions , dans les douleurs arthritiques , rhumatiques , vénériennes , dans la paralysie , la goutte , dans les spasmes & les convulsions , 197. 198.

CHAPITRE VII.

Du Regime . Pag. 199.

ARTICLE I.

De la Diète . Pag. 199.

Cas que faisoit Hyppocrate , de la diète , 200. Régles générales & particulieres qu' on doit suivre à l'égard de la diète , 203. 204. 205. &c. &c.

ARTICLE II.

Du mouvement Pag. 112.

La plupart des maladies du beau sexe procédant de la vie sédentaire , l'exercice entre essentiellement dans le plan de leur curation , 212. le mouvement de cheval est d' une efficacité singuliere dans le vice des digestions , dans les obstructions , dans

ans toutes les foiblesses des nerfs , &
ans les maladies chroniques qui affec-
ent la poitrine . De quelle maniere les
malades hors d'état de faire de l' exercice
peuvent y suppléer ? 217. affiete de Ron-
iglione , 218. Bassano , Caprarole , Lacs
e vico, Monte-rosi . 219. 220. &c.

A R T I C L E III.

Du sommeil , & de la veille . Pag. 221.

Les bornes du sommeil & de la veille
épendant de l'âge , du Sexe , du tempé-
rament , du climat , de la saison , du gen-
e de vie , de la coutume , 221. 222. &c.

A R T I C L E IV.

Des sécretions & des excré-

tions .

Pag. 225.

A R T I C L E V.

Des passions de l'ame . Pag. 227.

Les passions de l'ame sont souvent in-
séparables des longues maladies , 229. le
eu même peut être nuisible dans l' usage
des Eaux , 230. 231. 232. &c dangers de
a tristesse , 233. tout ce qu' on donne aux
excès quels qu' ils soient , est autant de
bris sur le bénéfice des Eaux , 235.

C H A P I T R E VIII.

*Des précautions à prendre dans l' usa-
ge des eaux martiales .* Pag. 238.

Superiorité des eaux martiales froides,
sur les eaux thermales chaudes , 239. les
Eaux

Eaux de Capranica sont exemptes dans leur opération des symptomes graves mentionnés dans les Auteurs qui ont crû devoir défendre l'usage des eaux martiales à certains tempéramens, 242. 243. &c. aux enfans . Article I. pag. 244. &c. aux Vieillards , Art. II. pag. 252. &c. précautions à prendre du coté des maladies dans l'usage des Eaux minérales. Art. III. pag. 258. précautions à prendre dans le cas d'hydropisie . Art. IV. pag. 259. dans les cas de squirre & de cancer. Art. V. pag. 264. dans le cas de phtysie . Art. VI. pag. 264. dans les maladies de la tête . Art. VII. pag. 268. contre les préjugés . Art. VIII. pag. 269. précautions à prendre dans l'administration des Eaux à l'égard de la quantité , du temps &c. Art. IX. pag. 272. précautions à prendre à l'égard de l'air pag. 276. à l'égard de la diète pag. 278. à l'égard du mouvement pag. 281. à l'égard des passions de l'ame pag. 282. Récapitulation des précautions pag. 283. Observations touchant les vertus des eaux martiales de Capranica , pag. 289.

FIN DE LA TABLE.



